もくじ

A4 / L 判などの定形紙のセット方法	,
セットする用紙の準備	
セット方法	
用紙のセット可能枚数/印刷面/給紙補助の必要性	
写真の印刷方法(EPSON PhotoQuicker を使って)	
写真をきれいに印刷するためのポイント	
ポイント1 デジタルカメラでは、印刷サイズに適した撮影サイズで撮影しましょう。	
ポイント 2 専用紙(写真用紙)に印刷しましょう。	
ポイント 3 プリンタドライバの設定を変更してみましょう。	
EPSON PhotoQuicker 以外での印刷方法	
印刷手順	
写真をロール紙に印刷	
ロール紙のセット方法	18
写真の印刷方法(EPSON PhotoQuicker を使って)	22
印刷後のカット方法	23
通常のカット方法	23
オートカッターを装着している場合のカット方法	
カット方法 1	
カット方法 2カット方法 3カット方法 3	
ロール紙の取り除き方法	
EPSON PhotoQuicker 以外での印刷方法	
写真データの準備	
印刷手順	
パノラマ写真の作成と印刷方法	32
Panorama Boutique Light EPC の起動と写真の読み込み	
パノラマタイプの選択と写真合成	
パノラマ写真の保存	
パノラマ写真の印刷	
Panorama Boutique Light EPC の終了	
Panorama Boutique Light EPC のヘルプの起動方法メニューから起動する	
アニューから起動する	
カット位置の調整方法(オートカッター使用時)	
操作手順	
CD / DVD レーベルを印刷	
レーベルの作成方法	48
EPSON CD Direct Print3 の起動	48
CD / DVD のサイズの選択	49
背景画像の設定	
文字の入力と変形	
作成したレーベルの保存	
EPSON CD Direct Print3 のヘルプの起動方法	
CD / DVD のセット方法	
本プリンタで印刷できる CD / DVD セット手順	
ピノドナ順	

レーベルの印刷方法	61
CD / DVD 印刷時のご注意	63
CD / DVD の印刷領域	
印刷時・印刷後のご注意	63
印刷位置の調整方法	
1. 印刷位置確認パターンの印刷	
2. 印刷位置のずれの計測	67
3. 計測値を EPSON CD Direct Print3 に登録	68
印刷濃度の調整方法	70
プリンタ内部のクリーニング	71
 年賀状などのハガキデータを印刷	
	73
セットするハガキの準備	73
セット方法	
ハガキのセット可能枚数	
ハガキへの印刷方法	
印刷手順	76
A4 / L 判などの定形紙のセット方法	78
セットする用紙の準備	78
セット方法	
用紙のセット可能枚数/印刷面/給紙補助の必要性	
文書/ホームページの印刷方法	
印刷手順	82
封筒に印刷	
封筒のセット方法	84
封筒への印刷方法	86
封筒の印刷領域	86
印刷手順	86
マットボード紙/厚紙のセット方法	88
マットボード紙/厚紙への印刷方法	92
印刷手順	92
写真を自動補正して印刷(オートフォトファイン !5) 印刷手順	
ソフトフォーカスなど特殊効果を加えて印刷(オートフォトファイン!5)	97
印刷手順	
色を微調整して印刷	100
印刷手順	
定形サイズ以外の用紙に印刷	103
印刷手順	
マル秘などのスタンプマークを重ねて印刷	105
印刷手順	

オリジナルのスタンプマークを登録	
ポスター印刷(拡大分割して印刷)	108
印刷手順	
貼り合わせガイド印刷時の用紙の貼り合わせ方	109
画面表示と色合いを合わせて印刷	113
設定手順	
コンピュータでの設定	113
スキャナでの設定	
プリンタドライバでの設定	
最高画質(2880dpi モード)で印刷したい	
設定のポイント	
ポイント1 最高画質で印刷できる用紙ポイント2 プリンタドライバの設定	
ホイント 2	
モード設定	
印刷手順	115
フチなし全面印刷	117
定形紙(L 判/ 2L 判/ハガキ/ A4 サイズ)にフチなし全面印刷	
フチなし全面印刷の推奨用紙	117
EPSON PhotoQuicker を使ってフチなし全面印刷	117
EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使ってフチなし全面印刷	
ロール紙にフチなし全面印刷 EPSON PhotoQuicker を使ってフチなし全面印刷	
EPSON PhotoQuicker を使ってフナなし全面印刷 EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使ってフチなし全面印刷	
拡大/縮小印刷	
拡大/縮小率を自動的に設定するフィットページ印刷	
14.人/ 相小年を自動的に設定するフィクトペープ印刷 印刷手順	
拡大/縮小率を自由に設定できる任意倍率設定	
印刷手順	
用紙を節約して印刷(割付印刷)	122
印刷手順	
用紙を節約して印刷(両面印刷)	
印刷手順	
Exif Print & PRINT Image Matching	
Exif Print と PRINT Image Matching とは? どんな効果があるの?	
カ果1(Exif Print のみ)	
効果 2(Exif Print ✓ PRINT Image Matching)	126
効果3(PRINT Image Matching のみ)	
どうやって使うの?	
Exif Print と PRINT Image Matching 機能が有効になる用紙について 印刷手順	
HJ/啊] 于·眼	121
ラブル対処方法	
詰まった用紙の取り除き方法(定形紙)	129
正しく給紙されない (定形紙)	131
詰まった用紙の取り除き方法 (ロール紙)	133
正しく給紙されない (ロール紙)	
排紙されない (ロール紙)	
正しく給紙されない (CD / DVD)	
正しく給紙されない(マットボード紙/厚紙)	139
プリンタが反応しない	141
動作はするが何も印刷しない	
印刷品質が悪い	
印刷面がこすれる	148
デジタルカメラで撮影した写真が、きれいに印刷できない	
ナンダルカメフで撮影しに子典か、されいに印刷できない	150
ナンダルガメラで撮影しに与臭が、されいに印刷できない	

151
151
152
154
155
156
157
157
158
158
160
161
163
163
163
163
164 164
165
166
166
166
171
171
175
176
176
176 178
178
179
179
179 180
181
101
181
186
186 187
186 187
186 187 187
186 187 187
186 187 187
186 187 187 189 190

各画面の説明	
ヘルプの表示方法	
プリンタドライバのシステム条件	
Windows 95	
Windows 98	
Windows Me	
Windows 2000	
Windows XP	
Macintosh	196
印刷状況を確認する画面	197
EPSON Monitor IV	197
バックグラウンドプリントの設定	199
バックグラウンドプリントの設定 1	
バックグラウンドプリントの設定 2	
ソフトウェアの削除方法	
プノド・フェアの削除刀法 プリンタドライバ	
フリフォトライハEPSON CD Direct Print3 / Panorama Boutique Light EPC の削除方法/プリンタ操作ガイドの削除方法	
·	
最新プリンタソフトウェアの入手方法	
入手方法	
EPSON プリンタウィンドウとは?	
画面の説明	
EPSON プリンタウィンドウの設定	206
EPSON PhotoQuicker について	208
EPSON CD Direct Print3 について	
EPSON CD Direct Print3 に うい C	
EPSON CD Direct Print3 の後い分 EPSON CD Direct Print3 のシステム条件	
Panorama Boutique Light EPC について	
Panorama Boutique Light EPC の使い方	
Panorama Boutique Light EPC のシステム条件	210
リンタの基本操作	
電源のオンとオフ	
電源オン	
電源オフ	211
プリンタの状態を画面で確認	212
確認画面の表示方法	212
印刷の中止方法	214
プリンタの [用紙] スイッチで印刷を中止する	
コンピュータの画面上から印刷を中止する	
バックグラウンドプリント使用時の場合	
バックグラウンドプリント未使用の場合	
プリンタ各部の名称と働き	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	219
使用できる用紙/ CD / DVD	
使用できる用紙/CD / DVD	219
使用できる用紙/ CD / DVD	219 219
使用できる用紙/ CD / DVD	219 219 219
使用できる用紙/CD / DVD	219 219 219 219 220
使用できる用紙/CD / DVD	219 219 219 219 220
使用できる用紙/CD / DVD	219 219 219 219 220 220
使用できる用紙/CD / DVD	219 219 219 220 220 220
A4 / L 判サイズなどの用紙	219219219219220220220220
使用できる用紙/CD / DVD	219 219 219 219 220 220 220 221 221

官製	ハガキ	221
封筒		221
ロール紙		223
CD / DVD)	223
	ドライバ設定一覧	
	サイズなどの用紙	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
ロール紙		225
CD / DVD)	225
印刷後の用紙の	保存方法	226
	K1177A	
	- 刀/広	
グリ	アファイルやアルハムに入れ、喧所で休存	226
	トワーク共有する前に	
	·一バ機の設定	
クライアン	, ト機の設定	228
プリントサーバ	機の設定	229
- '		
	の設定	
色について		233
	要素	
	スプレイの発色プロセス<加法混色>	
	ンタ出力の発色プロセス < 減法混色 >	
	装置による発色の違い<ディスプレイとプリンタ出力>	
解像度とは?		235
771/ 2 1		005
解像度とは		235
	: の解像度と本機の解像度の関係	
画像データ	の解像度と本機の解像度の関係	235
画像データ 印刷サイズ	の解像度と本機の解像度の関係 と解像度の関係	235 236
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時 (の解像度と本機の解像度の関係	235 236 238
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時 (推奨プリンタケ ・	の解像度と本機の解像度の関係	235 236 238 240
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時 (推奨プリンタケ ・	の解像度と本機の解像度の関係	235 236 238 240
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時 (推奨プリンタケ ・ USB ケーフ	の解像度と本機の解像度の関係	235 236 238 240 240
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時 (推奨プリンタケ ・ USB ケーフ IEEE1394	の解像度と本機の解像度の関係 ・と解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル	235 236 238 240 240
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時 (推奨プリンタケ ・ USB ケース IEEE1394 パラレルケ	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル	235 236 238 240 240 240
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時 (推奨プリンタケ ・ USB ケーフ IEEE1394 パラレルケ オプションのご	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意	235 236 248 240 240 240 240
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時(推奨プリンタケ: USB ケーフ IEEE1394 パラレルケ オプションのご ロール紙オ	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意	235 236 240 240 240 240 242
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時 推奨プリンタケース USB ケース IEEE1394 パラレルケ オプションのご インクカー	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意	235 236 240 240 240 242 242
画像データ 印刷サイズ プリンタ輸送時 推奨プリンタケース USB ケース IEEE1394 パラレルケ オプションのご インクカー	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意	235 236 240 240 240 240 242 242
画像ディイオ プリンタ輸送をケース プリンタのサーフ USB ケース IEEE1394 パョンのの オプショールクカー フェックの仕様	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意	235 236 240 240 240 240 242 242 242
画像データズ プリンタ輸送時(推奨プリンタケ・ USB ケーフ IEEE1394 パラレルケ プシロールカー インクの仕様 プリンタ本仕様	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意	235 236 240 240 240 242 242 242 244
画像ディイト プリンタ輸送をケース リンタ かった USB ケース IEEE1394 パョーンの エカーン フローン の仕様 … オンク 体様 … は は は は は は は は は は は は は は は は は は は	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意	235 236 240 240 240 242 242 242 244 244
画像 かけい では は かり	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル ・ 一ブル ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	235 236 240 240 240 242 242 242 244 244 245
画明 神送 ケース プリック が 接 ケース リップ リ USE E 1394 パ ヨ ロイ タ 基 イ 用 エ カ	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意	235 236 240 240 240 242 242 244 244 245 245
世界では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意	235 236 240 240 242 242 244 244 245 245
世界では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	の解像度と本機の解像度の関係	235 236 240 240 240 242 242 244 244 245 245
世界では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	の解像度と本機の解像度の関係	235 236 240 240 240 242 242 244 244 245 245 245
プ推 プ	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル ・・ブル ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	235 236 240 240 240 242 242 244 244 245 245 245 245 245
プ 推 オ プ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル ・ブル ・ブル ・ベーブル ・・・リッジ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	235 236 240 240 242 242 244 244 245 245 245 245 245 245 245 245 245
プ 推 カ プ リ グ 画 印 タ リ U E E E D ン ア の は か と B E E D と の 本 と 紙 に 別 に の 紙 の 性 付 性 使 印 域 定 対 の な と が に 対 に 対 に 対 に 対 に が は が は が は に が に が に が に が に が に が に	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル ・・ブル ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	235 236 240 240 242 242 244 244 245 245 245 245 245 245 246 246 246
プ 推 カ プ リリス 動	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル ・ーブル (Windows のみ) 紹介 ・・トカッター (型番: PMA4RAC2) ・・トリッジ保管ボックス (型番: PMICBOX1) できる用紙の種類 できる用紙のサイズ 余白について 紙 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	235 236 240 240 242 242 244 244 245 245 245 245 245 246 246 246 246
プ 推 プ リ 画印 タリ USEE 1394 プ リ USEE 1394 シ ロイ タ基イ用 印 電 気 カケコ304 大 フ ロルク 仕 付 様 使 印 域 定 封 ロ C I K 使 の は 使 の は で は で は で は で は で は で は で は で は で は	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ・	235 236 240 240 242 242 244 244 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245
プ 推 オ プ リ リ	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル ・	235 236 240 240 242 242 244 244 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 248
プ 推 オ プ リ リ	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・	235 236 240 240 242 242 244 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245 245
プ 推 オ プ リ	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル (Windows のみ) 紹介 ・トカッター (型番: PMA4RAC2) ・トリッジ保管ボックス (型番: PMICBOX1) 「できる用紙の種類 できる用紙のサイズ 余白について 紙 印刷推奨領域 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	235 236 240 240 242 242 244 245 246 247 248 249 249
プ 推 オ プ リ	の解像度と本機の解像度の関係 のご注意 ーブルについて ブル ケーブル ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・・・ ・	235 236 240 240 242 242 244 245 246 247 248 249

サービス・サポート

サービス・サポートのご案内	251
カラリオインフォメーションセンター	
インターネットサービス	
ショールーム	
パソコンスクール	
保守サービス	251
修理に出すときは	252
保証書について	252
保守サービスの受付窓口	252
保守サービスの種類	252
通信販売のご案内	253
ご注文方法	
お届け方法	
お支払い方法	
送料	
〜 : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	
インターネット FAQ のご案内	
寸録	
プリンタ活用素材集・テンプレート集の使い方	255
起動方法	

本ガイドの見方/印刷方法	
本ガイドの内容をすべてご覧になりたいときは	
表示される文字サイズが小さいときは	
本ガイドを印刷するときは	
Internet Explorer4.5 で印刷する場合のご注意	
本文中で使用している記号について	
各ボタン、ハイパーリンクについて	
商標・表記について	275
商標について	275
表記について	275
索引	276
·	380

写真を A4 / L 判などの定形紙に印刷

A4/L 判などの定形紙のセット方法

ここでは、A4 / L 判などの定形紙のセット方法をご説明します。

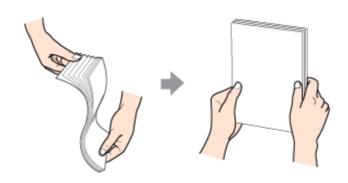
⊘ ポイント

- EPSON専用紙をセットする場合は、用紙に添付の取扱説明書もご覧ください。 また、必要な枚数だけをパッケージから取り出してセットし、残りはパッケージに入れて保管してください。
- 各種用紙(普通紙を除く)は、一般の室温環境(温度 15~25 度、湿度 40~60%)でご使用ください。
- 用紙によっては、手の油分や水分が印刷品質に影響を与える場合があります。用紙を取り扱う際は、用紙の端を持つか、綿製の手袋などをすることをお勧めします。

セットする用紙の準備

1. 用紙を図のようによくさばき、端をそろえます。

PM 写真用紙<光沢>、PM 写真用紙<半光沢>、PM/MC 写真用紙<半光沢>をお使いの場合は、用紙をさばかずに 手順2へ進みます。



2. 下表を参照して用紙の反りを修正したり、または少し反りを付けたりします。

PM 写真用紙<光沢> PM 写真用紙<半光沢> PM/MC 写真用紙<半光沢>	反りを修正しない ※反りを修正すると、印刷面を傷付けてしまうおそれがあります。
PM マット紙	下図のように少し反りを付ける ※セットするときに、用紙サポートに沿わせてください。 印刷面 セット方向

上記以外の用紙	反りを修正する
	•

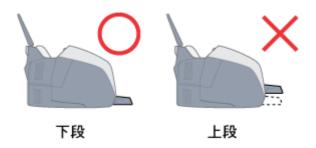
8注意

フチなし全面印刷や印刷領域を [最大] に設定して印刷する場合に、反りの修正が必要な用紙は、厳密に反りを修正してください。反ったまま使用すると、用紙がプリントヘッドとこすれて汚れるおそれがあります。

セット方法

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. 排紙トレイが下段になっていることを確認します。

上段になっている場合は、下記のポイントをご覧になり変更してください。



ゆ ポイント

・ 排紙トレイの位置の変更方法 (上段から下段へ)



- 排紙トレイを上段にするのは、CD / DVD とマットボード紙などの厚紙に印刷するときのみです。
- 3. ロール紙が挿入されていないことを確認します。

ロール紙が挿入されていると、定形紙を給紙できませんので、ロール紙は巻き取っておいてください。 □→ 「ロール紙の取り除き方法」27

4. 印刷面を手前にして用紙をセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせます。 そして、排紙トレイを引き出します。

用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると、正常に印刷や排紙ができません。



用紙のセット可能枚数/印刷面/給紙補助の必要性

用紙によって、印刷面やセット可能枚数が異なります。また、給紙補助のためにシートまたは普通紙を用紙の一番下に敷く必要がありますので、下表をご確認ください。

用紙	セット可能枚数	印刷面	給紙補助
PM 写真用紙<光沢>	L 判:20 枚	より光沢のある面	必要ありません
	2L 判:20 枚		
	A4:1 枚		
PM 写真用紙<半光沢>	L 判:20 枚	より光沢のある面	必要ありません
	2L 判:20 枚		
PM/MC 写真用紙 <半光沢>	1 枚	より光沢のある面	必要ありません
PM マット紙	20 枚	より白い面	必要ありません
光沢紙	20 枚	より光沢のある面	必要ありません
アイロンプリントペーパー	1 枚	白紙の面 (印刷がない面) 切り落とされた角がある場合は、その 角が右上にくる面	必要ありません
スーパーファイン専用 光沢フィルム	1 枚	切り落とされた角が右上にくる面	普通紙 (A6 の場合は、給紙補助 シート)
専用 OHP シート	1 枚	印刷画	普通紙
ミニフォトシール	1 枚		給紙補助シート A/B
フォト光沢名刺カード	1 枚		必要ありません
スーパーファイン専用 ラベルシート	1 枚	EPSON ロゴの印刷されていない面	必要ありません
上質普通紙	▼マークまで	-	必要ありません
両面上質普通紙 <再生紙>	▼マークまで (両面印刷時は30枚)	_	必要ありません
スーパーファイン紙	▼マークまで	より白い面	必要ありません
市販の普通紙	▼マークまで	-	必要ありません

※ マットボード紙は、前面給紙口にセットしてください。

□□ 「マットボード紙/厚紙のセット方法」88



• 給紙補助シートは、ご購入いただいた専用紙パックに同梱されています。

• 給紙補助シートは、セット可能枚数に含まれません。

以上で、用紙のセットは終了です。

次は🛶 「写真の印刷方法(EPSON PhotoQuicker を使って)」12 へ

写真の印刷方法(EPSON PhotoQuicker を使って)

写真を印刷する場合は、本プリンタに添付のアプリケーションソフト EPSON PhotoQuicker を使用することをお勧めします。EPSON PhotoQuicker を使用すれば、簡単に写真データを印刷することができます。 EPSON PhotoQuicker を使っての印刷方法は、別冊の「EPSON PhotoQuicker 入門ガイド」をご覧ください。



🕝 ポイント

EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使って印刷する場合は、以下のページをご覧ください。

□□→ 「EPSON PhotoQuicker 以外での印刷方法」16

8注意

PM 写真用紙〈光沢〉/〈半光沢〉、PM/MC 写真用紙〈半光沢〉に印刷した後のご注意

- 印刷後の用紙は、速やかに排紙トレイから取り除いて、1枚ずつ広げて乾燥(※)させてください。
- 印刷後の用紙が排紙トレイで重なっていると、重なった部分の色が変わる(重なった部分に跡が残る)ことがあります。この跡は、1枚ずつ広げて乾燥(※)させればなくなります。重なっている状態で放置すると、1枚ずつ広げて乾燥させても跡が消えなくなりますのでご注意ください。

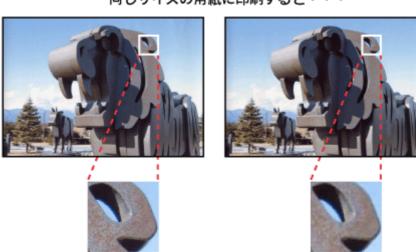
※1枚ずつ広げておよそ一昼夜(24時間)程度乾燥させるか、15分程度放置した後、普通紙などの吸湿性のある 用紙を印刷面に重ねて乾燥させてください。

写真をきれいに印刷するためのポイント

デジタルカメラで撮影した写真データをよりきれいに印刷するためには、以下の3つのポイントを押さえておきましょう。

ポイント1 デジタルカメラでは、印刷サイズに適した撮影サイズで撮影しましょう。

デジタルカメラで撮影した画像データは、細かい点(画素)の集まりで構成されています。同じサイズの用紙に印刷する場合には、この画素数が多いほど、なめらかで高画質な印刷ができます。また、印刷サイズが大きくなればなるほど画素数の多い画像データが必要になります。



同じサイズの用紙に印刷すると・・・

高画素数で撮影して印刷

低画素数で撮影して印刷

デジタルカメラの撮影時には、以下の表を参考にして、印刷サイズに適した撮影サイズで撮影してください。

デジタルカメラの	最大撮影サイズ	印刷サイズの目安			
画素数	(ピクセル)	A6	A5	B5	A4
35 万画素	640 × 480	0	Δ	Δ	Δ
130 万画素	1280 × 960	0	0	0	0
211 万画素	1600 × 1200	0	0	0	0
300 万画素	2048 × 1536	*	0	0	0

※ オーバースペック: 用紙サイズに対して画素数が多すぎます。印刷に時間がかかるだけで、印刷品質の向上は望めません。

◎推奨:用紙サイズに対し理想的な画素数です。高品質な印刷結果を出力できます。

〇許容:用紙サイズに対し多少画素数が少なめですが、十分な品質の印刷物を出力できます。

 Δ 推奨外:用紙サイズに対し画素数が少なすぎます。印刷結果の品質は期待できません。

ポイント2 専用紙(写真用紙)に印刷しましょう。

せっかく完璧な写真データを用意しても、印刷する用紙が普通紙では、高い解像度で印刷することはできません。 高品位の印刷結果を得るためには、PM 写真用紙などの専用紙に印刷してみてください。 また印刷時、プリンタドライバの [用紙種類] の設定では、使用する専用紙に対応した用紙種類を選択してください。



□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

以上の2点に注意すれば、写真をきれいに印刷することができます。

しかし、このように印刷しても印刷する画像によっては印刷結果に印刷ムラやスジが目立つことがあります。このような場合は、ポイント3をご覧ください。

ポイント3 プリンタドライバの設定を変更してみましょう。

印刷結果を良く見て、印刷ムラやスジが目立つ場合には、プリンタドライバの [詳細設定] 画面を表示して、以下の設定を変更してみてください。印刷ムラなどを目立たなくすることができます。

🍃 ポイント

以下の設定をすると、印刷速度が遅くなります。

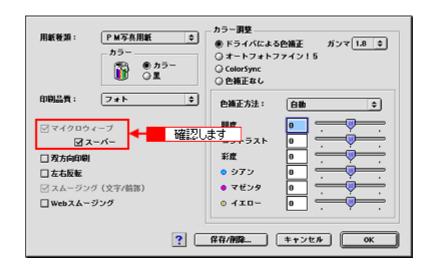
1. [双方向印刷] がチェックされている場合は、チェックを外します。

双方向印刷は、より高速に印刷するためにプリントヘッドが左右どちらに移動するときでも印刷する機能です。ただし、印刷品質が多少低下する場合があるため、チェックを外して印刷してみましょう。



2. [双方向印刷] のチェックを外して印刷しても、印刷ムラが目立つ場合には [マイクロウィーブ] をチェックします。

印刷時の紙送りピッチが少なくなり、印刷ムラが目立たなくなります。さらに [スーパー] をチェックすると、より 改善されます。



℘ ポイント

画像データによっては、上記の設定を行っても、印刷時間が長くなるだけで、見た目上の印刷品質は変わらない場合があります。

このほかに、初心者の方でも簡単に画像データを高画質化できる「オートフォトファイン!5」があります。 オートフォトファイン!5 は自動的に画像を高画質化して印刷する EPSON 独自の画像補正機能です。印刷する際にプリンタドライバで設定すれば、元データに手を加えることなく画像を高画質化して印刷できます。

□□ 「写真を自動補正して印刷(オートフォトファイン!5)」94

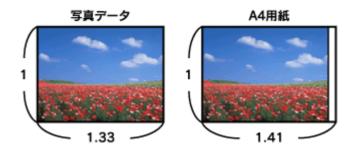
EPSON PhotoQuicker 以外での印刷方法

ここでは、EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使って、写真データを印刷する際の基本手順をご説明します。

写真データの準備

アプリケーションソフトで、印刷する用紙サイズに合わせて、写真データのサイズを調整してください。

特にデジタルカメラで撮影した写真データの場合は、写真データの比率が3対4(片方を1とすると1:1.33)なのに対して、L 判などの用紙の比率は微妙に異なります。そのため、用紙の比率に合うように写真データをトリミングなどして調整しないと、印刷後余白ができたり、画像の端が切れてしまったりします。





写真データのサイズの調整方法については、お使いのアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

印刷手順

1. プリンタドライバの [用紙設定] 画面を表示します。

➡ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. [用紙設定] 画面の各項目を設定して、[OK] ボタンをクリックします。

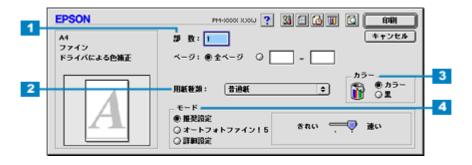


1	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。
2	給紙装置	[オートシートフィーダ]を選択します。

3 印刷方向 印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

🕝 ポイント

- 3. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。
 - 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 4. [印刷] 画面の各項目を設定します。



1	印刷部数	印刷部数を入力します。
2	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
3	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒](モノクロ)で印刷するかを選択します。
4	モード	印刷モードを設定します。 各モードの詳細についてはヘルプをご覧ください。ヘルプは : ボタンをクリックすると、表示されます。

5. [印刷] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

以上で、EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使って印刷する方法の説明は終了です。

写真をロール紙に印刷

ロール紙のセット方法

ここでは、ロール紙のセット方法をご説明します。

₹注意

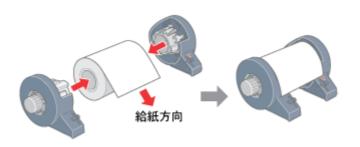
ロール紙をセットする前に、必ずロール紙に添付の取扱説明書をご覧ください。

ゆ ポイント

- ロール紙に印刷する場合は、排紙されたロール紙が障害物に当たらないように、プリンタの手前に十分なスペースを確保してください。
- 用紙によっては、手の油分や水分が印刷品質に影響を与える場合があります。用紙を取り扱う場合には用紙の端を持つか、綿製の手袋などをすることをお勧めします。

1. ロール紙にロール紙ホルダ(同梱)をはめ込みます。

ロール紙の給紙方向に注意して、はめ込んでください。また、左右にすき間があかないようにしっかりとはめ込んでください。

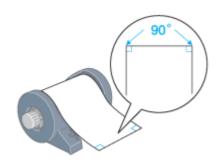


℘ ポイント)

購入時のロール紙には、保護シートが付いている場合があります。保護シートは、ロール紙にロール紙ホルダをはめ 込んでから取り除いてください。

2. ロール紙の切断面の角が90度になっているか確認します。

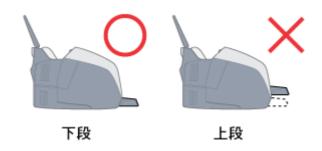
斜めにカットされている場合などは、角が90度になるようにカットし直してください。



₹ 注意

- ロール紙をカットするときは、定規などを使用して必ず垂直にカットしてください。切断面が斜めになっていたり 波打っていたりすると、給紙不良の原因になります。
- ロール紙は「良く切れるカッターナイフ」などを使用して、切断面にバリ(かえり)が出ないようにカットしてください。切断面にバリがあると給紙不良の原因になります。
- ロール紙をカットするときは、広く安定した場所で作業してください。また、手などを切らないように慎重に作業を進めてください。
- 3. プリンタの電源をオンにします。
- 4. 排紙トレイが下段になっていることを確認します。

上段になっている場合は、下記のポイントをご覧になり変更してください。



⊘ ポイント

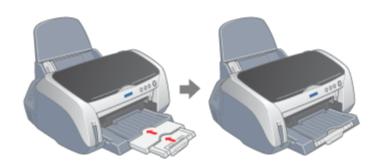
・ 排紙トレイの位置の変更方法 (上段から下段へ)



• 排紙トレイを上段にするのは、CD / DVD とマットボード紙などの厚紙に印刷するときのみです。

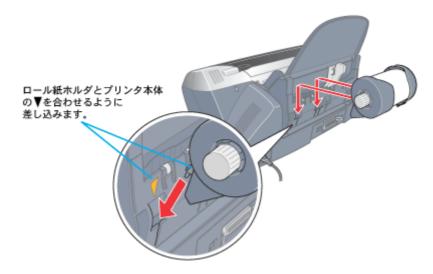
5. 排紙トレイを一段にします。

排紙トレイを一段にしないと、正常に排紙されない場合があります。



6. ロール紙ホルダをプリンタに取り付けます。

ロール紙ホルダの取り付けフックを、背面から見て一番左側(▼マーク)の溝に合わせて差し込みます。



7. ロール紙をロール紙挿入口の左側に沿わせて挿入し、エッジガイドをロール紙の側面に合わせます。そのままロール 紙を奥に突き当たるまで挿入し、約3秒押さえたままにすると、ロール紙が自動的に給紙されます。

必ずエッジガイドを合わせてください。合わせないと、斜めに給紙される原因になります。

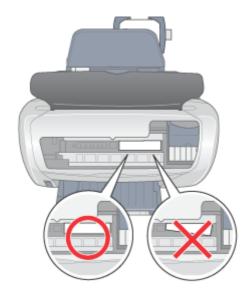


₿注意

オートシートフィーダ(定形紙やハガキなどをセットするところ)には、ロール紙をセットしないでください。

ゆ ポイント

- ロール紙が自動的に給紙されない場合 ロール紙がプリンタの奥に突き当たるまで挿入されていない可能性があります。もう一度、奥に突き当たるまで挿入してみてください。
- ロール紙が反っていて挿入しにくい場合
 一旦、ロール紙ホルダをプリンタから取り外し、ロール紙に同梱されている取扱説明書などの冊子を使ってロール 紙の反りを修正してから挿入してください。修正の仕方については、ロール紙に同梱の取扱説明書をご覧ください。
- 8. プリンタカバーを開けて、ロール紙が斜めに給紙されていないかを確認します。



ロール紙が斜めに給紙されてしまった場合は、一旦ロール紙を取り除き再度給紙してください。 ┉♪「ロール紙の取り除き方法」27

8注意

- ロール紙の切断面にシワや折れが発生した場合は、用紙を一旦取り外してから再度垂直にカットしてシワや折れを 取り除き、プリンタにセットし直してください。
- ロール紙がたるんでいる場合は、ロール紙ホルダのノブを回してたるみを巻き取ってください。
- ロール紙の残り 20cm くらいの領域では、画像にズレが入るなど印刷品質が低下する場合があります。この部分に は印刷せず、新しいロール紙に交換してから印刷することをお勧めします。

次は いて 「写真の印刷方法 (EPSON PhotoQuicker を使って)」22 へ

写真の印刷方法(EPSON PhotoQuicker を使って)

ロール紙に写真を印刷する場合は、本プリンタに添付のアプリケーションソフト EPSON PhotoQuicker を使用することをお勧めします。EPSON PhotoQuicker を使用すれば、簡単に写真データをロール紙に印刷することができます。 EPSON PhotoQuicker を使っての印刷方法は、別冊の「EPSON PhotoQuicker 入門ガイド」をご覧ください。





印刷終了後は、以下のページを参照してロール紙をカットしてください。 □□○ 「印刷後のカット方法」23 へ

印刷後のカット方法

ここでは、印刷後のロール紙のカット方法をご説明します。

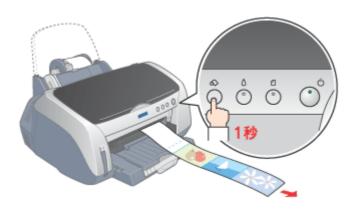
オートカッター(オプション)を装着している場合と、装着していない場合でカット方法が異なりますので、ご利用の状 況に合わせて、カット方法を選択してください。

- ・ □□→「オートカッターを装着している場合のカット方法」24

通常のカット方法

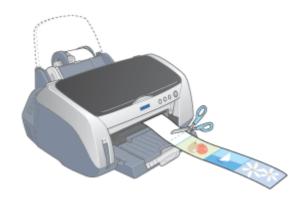
1. 印刷が終了したら、[ロール紙] スイッチを約1秒押します。

プリンタは切り取りのための目安を印刷して、印刷結果を切り離しやすい位置(約 20cm)まで、ロール紙を排出します。



₽注意

- ここでは、[ロール紙] ボタンを3秒以上押さないでください。3秒以上押すと、ロール紙はプリンタ後方に排紙さ れ、印刷結果に傷が付くおそれがあります。
- [ロール紙] スイッチを繰り返し押さないでください。印刷開始位置と切り離し位置への移動を繰り返すうちに、 ロール紙の表面が傷付くおそれがあります。
- 2. 切り取りの目安に沿って、印刷結果を切り離します。



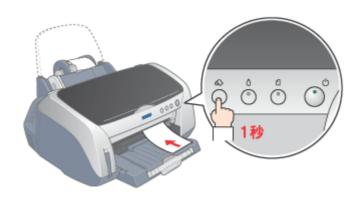
8注意

ロール紙は必ず、切り取りの目安より印刷結果側で切り離してください。切り取りの目安よりプリンタ側で切り離す と、給紙不良やインクの空打ちの原因となります。



カット後、続けて印刷するときは ロール紙を取り除かずに続けて印刷する場合は、[ロール紙] スイッチを約1秒間押します。ロール紙が印刷開始位置まで戻り、次の印刷ができる状態になります。

印刷開始位置に戻った後、ロール紙がたるむので、ロール紙ホルダのノブを回してたるみを巻き取ってください。 なお、3 秒以上押すとロール紙はプリンタ後方に排紙されてしまいます。この場合は、プリンタがエラー状態になり ますので、[用紙] スイッチを押してエラーを解除してからロール紙をセットし直してください。



・ 印刷を終了してロール紙を取り除くときは□□→「ロール紙の取り除き方法」27

オートカッターを装着している場合のカット方法

カット方法は、印刷したアプリケーションソフトや、[オートカット] の設定によって異なります。以下の表から、ご利用のソフトと設定に合ったカット方法を選択してください。

ご利用のアプリケーションソフト	[オートカット] の設定	参照先
EPSON PhotoQuicker Panorama Boutique Light EPC	[標準1カット] / [こだわり2カット]	┗ᢏ 「カット方法 1」24
Panorama Boutique Light EPC	[なし]	ぬ☆「カット方法 3」26
上記以外	[標準1カット] / [こだわり2カット]	ぬ☆「カット方法 2」25
	[なし]	■☆「カット方法 3」26

<u>カット方法 1</u>

EPSON PhotoQuicker と Panorama Boutique Light EPC から印刷した場合は、印刷後、すべての写真が自動的にカットされます。その後、ロール紙が印刷開始位置に戻り、次の印刷ができる状態になりますので、操作することは何もありません。

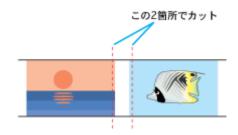
8注意

完全に排紙されるまで、カットされたロール紙を引っ張らないでください。プリンタ内部を損傷するおそれがあります。



カット位置がずれる場合は

- ・ 調整してもカット位置の微妙なズレが気になる場合は、[オートカット] の設定で [こだわり 2 カット] を選択してください。画像と画像の間(ページとページの間)をあけて印刷し、その前後 2 箇所をカットします。なお、2 箇所カットすることによって、18mm 程度の切れ端が発生します。また、[こだわり 2 カット] は、[左右フチなし]をチェックした場合のみ選択可能になります。



印刷を終了してロール紙を取り除くときは、以下のページへお進みください。 □□→「ロール紙の取り除き方法」27

カット方法2

EPSON PhotoQuicker / Panorama Boutique Light EPC 以外から印刷した場合は、最後の写真が印刷された後、数枚がプリンタ内部にカットされずに残りますので、以下の手順に従って、残っている写真をカットしてください。

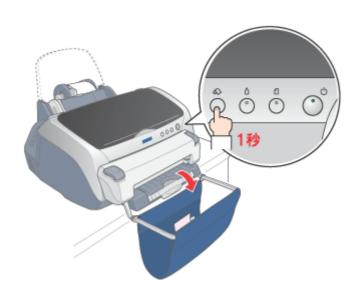
1. 最後の写真が印刷されて、動作が止まるまで待ちます。

最後の写真が印刷された後、数枚がプリンタ内部にカットされずに残ります。(残る枚数は印刷サイズによって異なります。)

次の手順でカットしますので、手順2へお進みください。

2. [ロール紙] スイッチを約1秒押します。

残っている写真がカットされて、排紙されます。 カット後、ロール紙は印刷開始位置に戻り、次の印刷ができる状態になります。



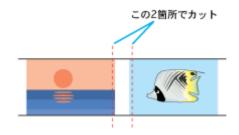
8注意

完全に排紙されるまで、カットされたロール紙を引っ張らないでください。プリンタ内部を損傷するおそれがあります。

℘ ポイント

カット位置がずれる場合は

- 調整してもカット位置の微妙なズレが気になる場合は、[オートカット] の設定で [こだわり 2 カット] を選択してください。画像と画像の間(ページとページの間)をあけて印刷し、その前後 2 箇所をカットします。なお、2 箇所カットすることによって、18mm 程度の切れ端が発生します。また、[こだわり 2 カット] は、[左右フチなし]をチェックした場合のみ選択可能になります。



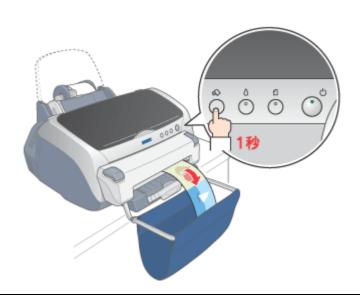
印刷を終了してロール紙を取り除くときは、以下のページへお進みください。 □□・「ロール紙の取り除き方法」27

<u>カット方法 3</u>

[オートカット] の設定を [なし] に設定した場合は、以下の手順に従ってロール紙をカットしてください。

- 1. 最後の写真が印刷されて、動作が止まるまで待ちます。
- 2. [ロール紙] スイッチを約1秒押します。

最後の写真の後ろでカットされて、排紙されます。 カット後、ロール紙は印刷開始位置に戻り、次の印刷ができる状態になります。



8注意

完全に排紙されるまで、カットされたロール紙を引っ張らないでください。プリンタ内部を損傷するおそれがあります。

印刷を終了してロール紙を取り除くときは、以下のページへお進みください。 □□→「ロール紙の取り除き方法」27

ロール紙の取り除き方法

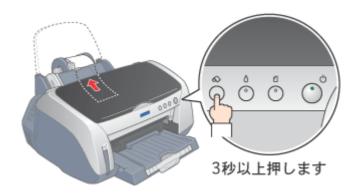
ここでは、セットされているロール紙の取り除き方法をご説明します。

⊗ ポイント

ロール紙が余分に給紙されたり、詰まったりした場合は、以下のページを参照して取り除いてください。 ■ 「詰まった用紙の取り除き方法 (ロール紙)」133

1. [ロール紙] スイッチを3秒以上押したままにします。

ロール紙が取り除ける位置まで戻り、用紙ランプが点滅します。



ゆ ポイント

[ロール紙] スイッチを押してもロール紙が取り除ける位置まで戻らない場合は、再度 [ロール紙] スイッチを3秒以 上押してみてください。

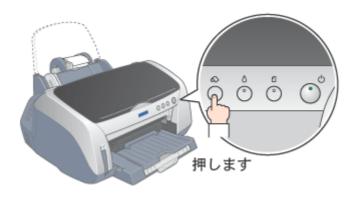
2. ロール紙ホルダのノブを回して、ロール紙を巻き取ります。

ロール紙ホルダの中に収まるように、完全に巻き取ってください。



3. もう一度 [ロール紙] スイッチを押します。

[ロール紙] スイッチを押すことで、用紙ランプの点滅が消えます。



以上でロール紙の取り除きは終了です。

EPSON PhotoQuicker 以外での印刷方法

ここでは、EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使って、写真データをロール紙に印刷する際の基本手順をご説明します。

⊗ ポイント

ここで使用している画面は、Adobe Photoshop のものです。 アプリケーションソフトによっては、連続のフチなし印刷ができないものがあります。

写真データの準備

アプリケーションソフトで、印刷する用紙サイズに合わせて、写真データのサイズを調整してください。

写真データのサイズを調整する際は、プリンタドライバで設定できる以下のサイズを参考にしてください。なお、調整方法については、各アプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

プリンタにセットしたロール紙の幅	用紙サイズ
89mm 幅	[L 判]・[名刺] のどちらかを選択します。また用紙幅が 89mm の用紙を新規作成して 選択することもできます。
100mm 幅	[ハガキ] を選択します。また用紙幅が 100mm の用紙を新規作成して選択することもできます。
127mm 幅	[L 判(横)]・[2L 判] のどちらかを選択します。また用紙幅が 127mm の用紙を新規作成して選択することもできます。
210mm(A4)幅	[A4] を選択します。また用紙幅が 210mm の用紙を新規作成して選択することもできます。

🔊 ポイント

[用紙サイズ] の指定には、次の2通りの方法があります。

A4サイズの例

	891 mm		用紙サイズに定形紙やユーザー定義サイズを選択して、
210mm	A4 A4	A4	それを仮想的につなぎ合わせることで長尺紙として設定 します。
	891 mm		ユーザー定義サイズなどで、任意のサイズを設定して
210mm			長尺紙とします。

■ 「定形サイズ以外の用紙に印刷」103

印刷手順

- 1. プリンタドライバの [用紙設定] 画面を表示します。
 - □□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 2. [用紙設定] 画面の各項目を設定して、[OK] ボタンをクリックします。



1	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。		
2	給紙装置	[ロール紙]を選択します。		
3	オートカット	オートカッター(オプション)を装着している場合は、カット方法を選択します。		
		なし	印刷された写真をオートカッターでカットしません。	
		標準1カット	印刷された写真をオートカッターでカットします。	
		こだわり 2 カット	[標準1カット]を選択していて、カット位置の微妙なズレが気になる場合に選択します。 プリンタは、画像と画像の間をあけて印刷し、その前後2箇所をカットします。なお、 2箇所カットすることによって、18mm程度の切れ端が発生します。 [こだわり2カット] は、[左右フチなし]をチェックした場合のみ選択可能です。	
4	印刷方向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。		
5	ロール紙オプション	長尺	印刷するデータが帯状に長い場合に選択します。選択すると、[ロール紙節約] が有効 になります。	
		定形	印刷するデータがページ単位に分かれている場合に選択します。選択すると、[ページ 枠印刷] の項目が有効になります。	
		ロール紙節約	データの最後に余白部分があるときにチェックすると、その余白部分を紙送りしない で、ロール紙を節約します。	
		ページ枠印刷	印刷データが複数ページに渡るときや、複数部印刷するときなどにチェックすると、 ページを区切るための線が印刷されます。	

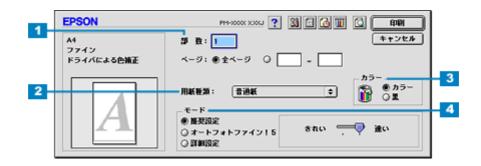
₿注意

ロール紙に印刷する場合は、[給紙装置] に必ず [ロール紙] を選択してください。[ロール紙] 以外を選択して印刷すると、ロール紙が余分に給紙されてエラーになります。誤って実行してしまった場合は、以下のページを参照してロール紙を取り除いてください。

■ 「詰まった用紙の取り除き方法(ロール紙)」133

℘ ポイント

- [オートカット] の項目は、オートカッター(オプション)を装着して、[ロール紙]に設定すると、選択できます。
- 3. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。
 - 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 4. [印刷] 画面の各項目を設定します。



1	印刷部数	印刷部数を入力します。
2	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
3	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒](モノクロ)で印刷するかを選択します。
4	モード	印刷モードを設定します。 各モードの詳細についてはヘルプをご覧ください。ヘルプは ? ボタンをクリックすると、表示されます。

5. [印刷] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

以上で、EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使って印刷する方法の説明は終了です。

パノラマ写真の作成と印刷方法

デジタルカメラで撮影した複数の写真を合成して、1枚のパノラマ写真として印刷することができます。まずパノラマ写真の合成用に撮影した写真を複数用意します。それからPanorama Boutique Light EPCを使用して、写真(画像)を合成してから印刷してみましょう。

8注意

合成用に撮影した写真は、1つのフォルダ内に入れておきます。このフォルダには、1枚のパノラマ写真を作成するために使用する写真以外は入れないでください。たとえば、2枚の写真を使用して1枚のパノラマ写真を作成する場合、フォルダには2枚の写真だけを入れてください。フォルダ内に合成に使用しない写真が入っている場合、画像の読み込みや合成が正常に行われないことがあります。

ஓ ポイント

デジタルカメラの種類によっては、パノラマ合成用の写真を簡単に撮影する機能を持ったものがあります。これは「ステッチ撮影」などと呼ばれています。「ステッチ撮影」については、デジタルカメラの取扱説明書をご覧ください。

Panorama Boutique Light EPC の詳細な使用方法は、ヘルプをご覧ください。

「Panorama Boutique Light EPC のヘルプの起動方法」43





Panorama Boutique Light EPC の起動と写真の読み込み

1. [Macintosh HD] ー [Panorama Boutique Light EPC] ー [Panorama Boutique] の順にダブルクリックします。



Panorama Boutique Light EPC が起動されます。左部が[ファイル選択]パレットで、右部が[位置合わせ]ウィンドウです。



2. [読み込み] ボタンをクリックします。



[フォルダの選択] 画面が表示されます。

3. 合成したい画像があるフォルダを選択して、[選択] ボタンをクリックします。

ここでは例として [Macintosh HD] ー [Panorama Boutique Light EPC] ー [Samples] ー [大平面サンプル] フォルダを選択しています。



8注意

選択するフォルダには、合成に使用する画像以外入れないでください。合成に使用しない画像が入っているフォルダを選択した場合、読み込みや合成が正常に行われないことがあります。

🍃 ポイント

[ファイル選択] パレットに画像を読み込むだけでも、メモリは消費されます。

フォルダ内の画像名が [ファイル選択] パレットに読み込まれます。

4. 合成したい画像の右にある ▶をクリックします。



▶が▶に変わり、[位置合わせ]ウィンドウに画像が読み込まれます。





全画像を一度に読み込む場合

メニューから [編集] - [全てを選択] の順にクリックし、 をクリックすると、すべての画像を一度に読み込めます。

画像の読み込みを取り消す場合

再度▶をクリックすれば▶に変わり、画像の読み込みは取り消されます。

合成に使用する画像は、以下の条件を満たしている必要があります。

- 同じサイズ
- ・ 隣り合った画像の重なり率が 20% 以上
- 320 × 240 画素以上の大きさ
- 画像ファイル形式は JPEG、PICT、TIFF
 ただし、JPEG のプログレッシブモード、TIFF の LZW 圧縮には対応していません。
- 6. 合成の基準とする画像を選択して、● をクリックします。



基準画像に が付きます。



⊗ ポイント

- 画像の並べ替えは、[ファイル選択] パレット内のファイル名を上下にドラッグして行います。
- [画像回転] ボタンをクリックすれば、画像を回転できます。
- [基準画像] を指定しないときは、以下の画像が基準となります。 写真が2枚の場合、[位置合わせウィンドウ] で左上にある画像 写真が3枚以上の場合、合成後に写真の中心に位置する画像
- 合成できる画像枚数は、コンピュータのメモリや画像サイズによって変化します。

8注意

[位置合わせ] ウィンドウ内の画像は、隣り合った画像が重なり部分を持つように配置してください。配置が異なっていた場合、合成に失敗することがあります。

パノラマタイプの選択と写真合成

1. [小 徐々に] ボタンをクリックします。

🔊 ポイント

[小 徐々に] ボタンには、現在の合成設定の内容が表示されています。このボタンの文字とアイコンは設定によって変化します。



[合成設定] 画面が表示されます。

2. 設定内容を確認して、[OK] をクリックします。



☞ ポイント)

広視野な(最大360度)パノラマ画像を作成するときは、[円筒面] にチェックを付けます。

2注意

- [画像サイズを選択] で [大サイズ] にチェックを付けると、高詳細な画像を使うので処理に時間がかかります。
- [位置あわせのまま合成] にチェックを付けると、高精度な合成が行なわれません。
- 3. [自動配置] ボタンをクリックします。



ゆ ポイント

以下のように、位置合わせモードを切り替えてから配置することもできます。

- 「二二」タブをクリックすると、全画像を同時に位置合わせします。
- 4 タブをクリックすると、2 画像ごとに位置合わせします。

画像が自動で配置(位置合わせ)されます。

4. 画像の位置が大きくずれていたらマウスで調整して、[合成実行] ボタンをクリックします。



[合成結果表示] ウィンドウが表示されて、画像が合成されます。

8注意

以下のような画像はうまく合成できないことがあります。

- ・ 近景と遠景が混在している (室内など)
- 重なり部分に動きのあるものが存在している
- ・ 特徴が少ない (青空、海面など)
- ・ 明るさが極端に違う(昼、夜、逆光など)
- 倍率が極端に違う
- ・ 傾きが極端に違う

⊗ ポイント

高精度な合成に失敗した場合は、[合成設定] 画面で [位置あわせのまま合成] にチェックを付けてから合成します。 この場合、高精度な合成は行なわれません。

5. [切り抜き] ボタンをクリックします。



[切り抜き] ウィンドウが起動されて、切り抜き線が表示されます。

6. 画像の切り抜き位置をマウスで調整して、再度[切り抜き]ボタンをクリックします。



7. [OK] ボタンをクリックして、確定します。



画像が切り抜かれます。



切り抜き前の画像に戻したいときは、[元にもどす] ボタンをクリックします。

パノラマ写真の保存

1. [保存] ボタンをクリックします。



[保存] 画面が表示されます。

ゆ ポイント

画面上部には、画像サイズ(横の画素数×縦の画素数)が表示されています。

2. 保存する場所やフォーマットを選択し、名前を入力して、[保存] ボタンをクリックします。



写真が保存されます。

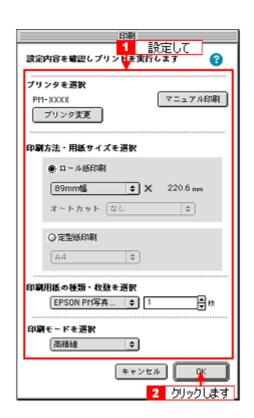
パノラマ写真の印刷

1. [印刷] ボタンをクリックします。



[印刷] 画面が表示されます。

2. 設定内容を確認して、[OK] ボタンをクリックします。



写真が印刷されます。



- [定型紙印刷] を選択すると、写真は用紙の左上を基点として印刷されます。(余白は各 20mm。) 写真の大きさは、 用紙に合わせて自動的に調整されます。

- Panorama Boutique Light EPC で作成した写真は、EPSON PhotoQuicker でも印刷することができます。 EPSON PhotoQuicker では、EPSON 独自の写真をきれいに印刷する機能(オートフォトファイン!5)を使って印刷できます。
- Panorama Boutique Light EPC で作成した写真を、EPSON PhotoQuicker で読み込むためには、写真の縦か横の最小サイズを 321 画素以上にしてください。このサイズは、画像を切り抜いた後の画面上部に表示されるので、目安にしてください。読み込み可能な写真の最小サイズについては、EPSON PhotoQuicker の取扱説明書をご覧ください。

Panorama Boutique Light EPC の終了

1. 🕕 をクリックします。



2. [OK] ボタンをクリックします。



Panorama Boutique Light EPC が終了します。

Panorama Boutique Light EPC のヘルプの起動方法

Panorama Boutique Light EPC のヘルプを起動するには、次の 2 とおりの方法があります。

- メニューから起動するパメニューから起動する」44

メニューから起動する

[ヘルプ] - [オンラインヘルプ] の順にクリックします。



画面に対応した内容のヘルプが起動されます。



🔊 ポイント

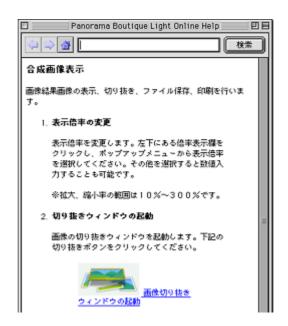
[Macintosh HD] — [Panorama Boutique Light EPC] フォルダの中にある [Panorama Boutique FAQ] ファイルにも、Panorama Boutique Light EPC に関する情報が記載されています。

Panorama Boutique Light EPC の画面から起動する

をクリックします。



画面に対応した内容のヘルプが起動されます。



カット位置の調整方法(オートカッター使用時)

オートカッター (オプション) を取り付けた後は、カット位置の精度を高めるために必ずカット位置を調整してください。

ஓ ポイント

- カット位置の調整を始める前に、プリンタの電源をオンにして、ロール紙をセットしてください。□□ ロール紙のセット方法」18
- カット位置の精度を保持したい場合は、お使いになるロール紙の種類・サイズ(幅)を変えるたびに調整することをお勧めします。

操作手順

1. プリンタドライバの設定画面([印刷]画面または[用紙設定]画面)を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. 脳ボタンをクリックします。



3. [プリンタ情報] ボタンをクリックします。



4. [オートカッター装着済み] にチェックが付いていることを確認して、[カット位置の調整] ボタンをクリックします。

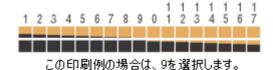


5. この後は、画面の指示に従ってください。

ゆ ポイント

カット位置調整パターンの見方

カット位置調整を進めて行くと、カット位置調整パターン(下図)が印刷されます。色の境界でもっとも正確にカッ トされている番号を選択してください。



CD / DVD レーベルを印刷

ーベルの作成方法

ここでは、12cm の CD / DVD 用のレーベルを作成する方法をご説明します。レーベルの作成には、EPSON CD Direct Print3 を使用します。

EPSON CD Direct Print3 の詳細な使用方法は、ヘルプをご覧ください。 ■ 「EPSON CD Direct Print3 のヘルプの起動方法」55



EPSON CD Direct Print3 の起動

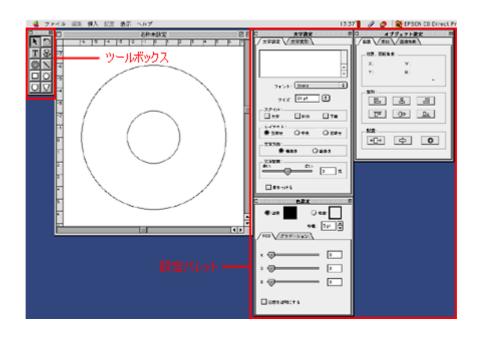
1. [Macintosh HD] ー [EPSON CD Direct Print3] ー [EPSON CD Direct Print3] の順にダブルクリックします。



2. [新規作成] ボタンをクリックします。



EPSON CD Direct Print3 が起動されます。



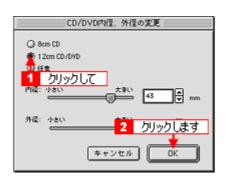
CD / DVD のサイズの選択

1. [ファイル] をクリックして、[CD/DVD 内径、外径の変更] をクリックします。



[CD/DVD 内径、外径の変更] 画面が表示されます。

2. [12cm CD/DVD] にチェックを付けて、[OK] ボタンをクリックします。



🍃 ポイント

- 通常は、印刷する CD / DVD のサイズに合わせて、[8cm CD] または [12cm CD/DVD] にチェックを付けます。
- 市販の CD / DVD には印刷できる範囲が広いものがあります。このような CD / DVD に印刷するときは、内径・外径の値を変えて印刷範囲を広げることができます。(任意設定。)

8注意

内径・外径の値(印刷範囲)を任意設定するときは、十分注意してください。設定値を間違えると、印刷できない部分にまで印刷されてしまい、CD / DVD や CD / DVD トレイを汚すおそれがあります。

背景画像の設定

1. ツールボックスの 💿 をクリックします。



[背景調整] 画面が表示されます。



ツールボックスが表示されていない場合[表示] - [ツールボックスを表示] の順にクリックします。

2. [背景選択] ボタンをクリックします。



3. 背景画像を選択して、[開く] ボタンをクリックします。

ここでは例として [Macintosh HD] ー [EPSON CD Direct Print3] ー [背景] フォルダ内の画像を選択しています。

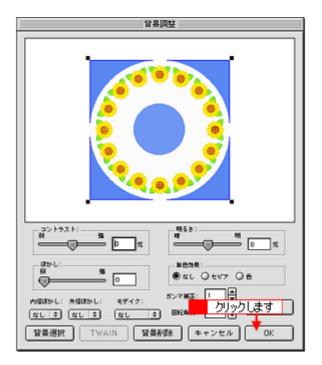


背景画像が [背景調整] 画面に表示されます。

ゆ ポイント

[内容表示] にチェックを付けると、縮小画像をプレビューすることができます。

4. [OK] ボタンをクリックします。



背景画像がレーベル全体に表示されます。

ஓ ポイント

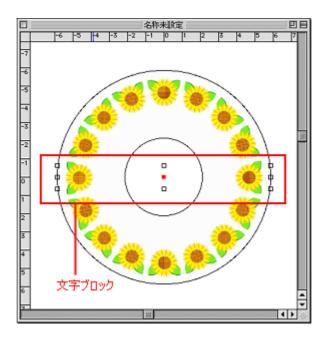
- **・ 背景のぼかし**
 - [背景調整] 画面で、背景全体、または内径・外径部分をぼかすことができます。
- **設定した背景の変更** 「背景画像の設定」の手順1に戻って、再設定します。

文字の入力と変形

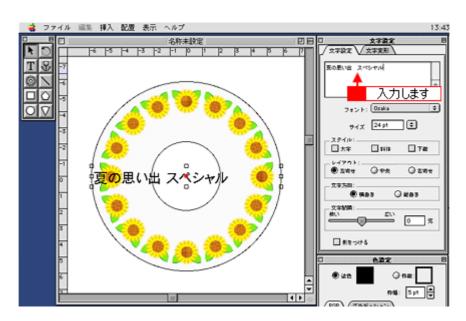
1. ツールボックスの T をクリックします。



文字ブロックが表示されます。文字ブロックとは、ハンドル(口)で囲まれた範囲です。

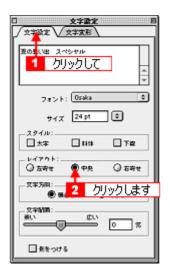


2. 文字を入力します。



[文字設定] パレットとレーベルに文字が入力されます。

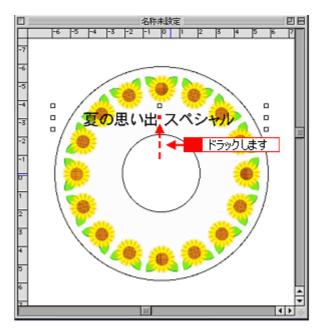
3. [文字設定] パレットの [文字設定] タブをクリックして、[レイアウト] の [中央] にチェックを付けます。



レーベルの文字が中央表示になります。

℘ ポイント

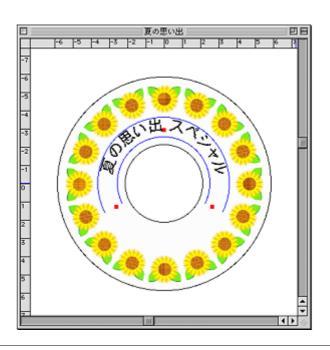
- ・ [文字設定] パレットが表示されていない場合 [表示] - [文字設定を表示] の順にクリックします。
- ・ 文字スタイルの設定 [文字設定] パレットで設定します。
- ・ 入力した文字の修正 入力した文字をクリックして、[文字設定] パレットで修正します。
- 4. 文字を好きな位置にドラッグ(移動)します。



5. [オブジェクト設定] パレットの [配置] タブをクリックして、[配置] の 🕡 をクリックします。



文字列がアーチ (弓) 形になります。



℘ ポイント)

- [オブジェクト設定] パレットが表示されていない場合 [表示] - [オブジェクト設定を表示] の順にクリックします。
- 文字列を直線に戻す場合 両端または中央のハンドル(■)をドラッグして、文字ブロックを水平にします。
- ハンドル(ロ)が見にくい場合
 をクリックして表示された画面で、[背景削除]ボタンをクリックして、いったん背景をなくしてから操作します。
- アーチ形の文字列を変形する場合 [Shift] キーを押しながら中央のハンドル(■)をドラッグすると、アーチの半径が変わります。 [Shift] キーを押しながら両端のハンドル(■)をドラッグすると、アーチの始点と終点が変わります。
- 2 行以上の文字列をアーチ形にする場合 文字ブロック 1 つに複数行の文字列を入れてもアーチ形にはできません。文字ブロックを 1 行ずつに分けてから操作してください。

作成したレーベルの保存

1. [ファイル] をクリックして、[保存] をクリックします。



[保存] 画面が表示されます。

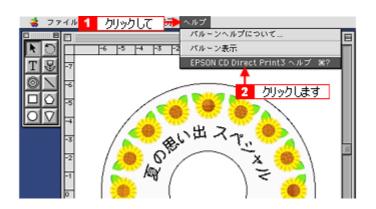
2. 保存する場所を選択し、名前を入力して、[保存] ボタンをクリックします。



ファイルが保存されます。

EPSON CD Direct Print3 のヘルプの起動方法

[ヘルプ] - [EPSON CD Direct Print3 ヘルプ] の順にクリックします。



ヘルプが起動されます。



次は 🛶 「CD / DVD のセット方法」57 へ

CD / DVD のセット方法

ここでは、CD / DVD のセット方法についてご説明します。

本プリンタで印刷できる CD / DVD

本プリンタで印刷できる CD / DVD は、以下のとおりです。

レーベル面がインクジェット方式カラープリンタでの印刷に対応している 12cm \angle 8cm サイズの CD \angle DVD メディア (CD-R \angle RW、DVD-R \angle RW など)

CD / DVD の取扱説明書などに、「レーベル面印刷可能」や「インクジェットプリンタ対応」などと表記されているものをご使用ください。

⊚ ポイント

- CD / DVD の取り扱い方法やデータ書き込み時の注意事項については、CD / DVD の取扱説明書をご覧ください。
- 動作確認済みの CD / DVD については、エプソン販売のホームページでご確認ください。
- CD / DVD に印刷するときは、印刷品質を確保するために、エプソン製専用紙より低い濃度で印刷されます。
- 8cm CD を CD / DVD トレイにセットする場合は、添付のアタッチメントを CD の外側にセットしてください。

セット手順

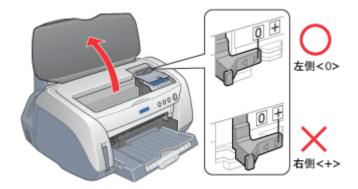
₿注意

必ず以下の手順に従って、CD / DVD をセットしてください。 間違ったセットの仕方をすると、CD / DVD のデータが壊れたり、プリンタが故障するおそれがあります。

⊘ ポイント

- CD / DVD は、専用のトレイに載せてセットします。
- ここでは、12cm CD / DVD のセット方法を例にご説明します。
- 1. アジャストレバーが左側く0>になっていることを確認します。

右側<+>になっているときは、プリンタの電源をオフにしてから切り替えてください。



- 2. プリンタの電源をオンにします。
- 3. オートシートフィーダに定形紙やハガキなどがセットされていないことを確認します。

オートシートフィーダに用紙がセットされていると、CD / DVD トレイを給紙できませんので、取り除いておいてく ださい。

4. ロール紙が挿入されていないことを確認します。

ロール紙が挿入されていると、CD / DVD トレイを給紙できませんので、ロール紙は巻き取っておいてください。 ■ 「ロール紙の取り除き方法」27

5. 排紙トレイを上段に切り替えます。

上段に切り替えることによって、排紙トレイは CD / DVD トレイの給紙トレイになります。



⊗ ポイント

排紙トレイを上段にするのは、CD / DVD とマットボード紙などの厚紙に印刷するときのみです。 定形紙やハガキ、ロール紙などに印刷する場合は、下段にしてください。

6. 排紙トレイが一段になっていることを確認します。



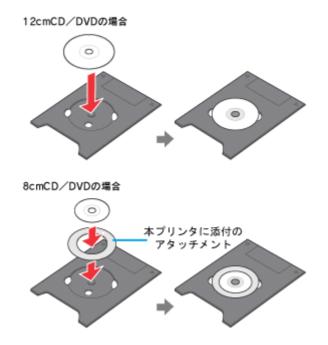
7. CD / DVD セットレバーを手前に倒します。

用紙ランプが高速点滅します。



8. 印刷面を上にして、CD / DVD を専用のトレイに載せます。

CD / DVD は 1 枚ずつ載せてください。



₹ 注意

- CD / DVD を載せる前に、トレイ上にゴミなどの異物がないか確認してください。ゴミや異物があると、CD / DVD の記録面が傷付くおそれがあります。
- トレイは、本プリンタに添付されているものをご使用ください。他の機種に添付されているトレイは使用しないで ください。印刷位置がずれるなど、正常に印刷することができません。
- 8cm CD をセットする場合は、必ずアタッチメントも併せてセットしてください。アタッチメントをセットしない と、印刷品質の低下、印刷位置のずれ、給紙できないおそれがあります。なお、市販の8cmCD-R用アタッチメン トは絶対に使用しないでください。プリンタが故障するおそれがあります。
- 9. 図の向きに従って、トレイを前面給紙口に挿入し、 マークを合わせます。



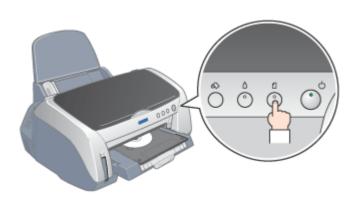
10. CD / DVD セットレバーを元に戻します。

用紙ランプが消灯します。



11. [用紙] スイッチを押します。

用紙スイッチを押すと、電源ランプが点滅して、自動的に CD / DVD トレイのセット位置が調整されます。



₽ ポイント

CD / DVD トレイをセットし直す場合

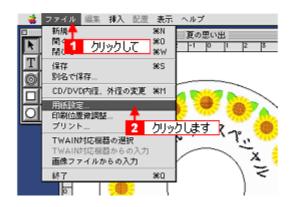
再度[用紙]スイッチを押してください。CD / DVD トレイが排出されます。

以上で、CD / DVD のセットは終了です。

次は 🛶 「レーベルの印刷方法」61 へ

レーベルの印刷方法

1. [ファイル] をクリックして [用紙設定] をクリックします。



[用紙設定] 画面が表示されます。

2. [本プリンタ名] が選択されていることを確認します。



ஓ ポイント

プリンタ名が本プリンタでない場合

アップルメニューの [セレクタ] をクリックして表示された画面で、[本プリンタ名] を選択してください。

3. 以下のように設定して、[OK] ボタンをクリックします。

用紙サイズ	A4
給紙装置	手差し
印刷方向	統



4. [ファイル] をクリックして、[プリント] をクリックします。



5. [用紙種類] を [CD/DVD レーベル] に設定して、[印刷] ボタンをクリックします。



レーベルが印刷されます。

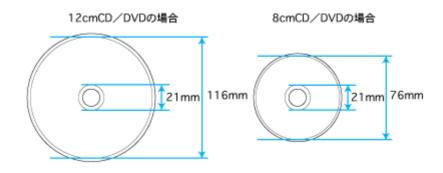


CD / DVD 印刷時のご注意

ここでは、 $CD \nearrow DVD$ 印刷を行う際の注意事項をご説明します。以下の注意事項を必ずお読みになってから、印刷してください。

CD / DVD の印刷領域

本プリンタでは、以下の領域に印刷してください。



印刷時・印刷後のご注意

- CD \angle DVD への印刷は、データ記録後に行うことをお勧めします。印刷してからデータ記録を行うと、指紋などの汚れやキズなどによって、記録時に書き込みエラーになるおそれがあります。
- 不要な CD / DVD を使用して、試し印刷することをお勧めします。
- 印刷直後は、印刷面が傷付きやすくなっています。
- 印刷後の CD \not DVD は、24 時間以上乾燥させてください。また、乾燥するまでは CD-ROM ドライブなどの装置にセットしないでください。
- 日光などに当てて乾燥させることは、避けてください。
- CD / DVD の種類によっては、印刷濃度によってにじみが発生する場合があります。
- 乾燥後も印刷面がべたついているような場合は、印刷濃度が濃いことが考えられます。EPSON CD Direct Print3 の印刷濃度設定で、薄くすることをお勧めします。
- 印刷面に水滴などが付くと、にじみが発生するおそれがあります。
- 大量に印刷する場合は、試し印刷を行い、24 時間以上経過した後の印刷状態を確認してください。
- 印刷位置がずれて CD \angle DVD トレイ上に印刷された場合や、CD \angle DVD の内側の透明部分に印刷された場合は、すぐに拭き取ってください。
- 一度印刷したレーベル面に再度印刷しても、きれいに仕上がりません。

印刷位置の調整方法

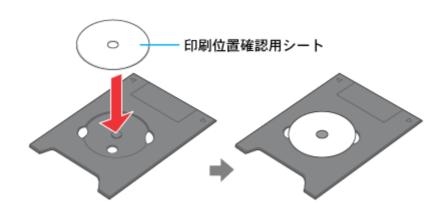
CD / DVD への印刷位置がずれた場合は、以下の手順で印刷位置を調整してください。

1. 印刷位置確認パターンの印刷

印刷位置のずれを計測するために、まず印刷位置確認パターンを印刷します。

1. CD / DVD トレイに貼付されていた印刷位置確認用シートを CD / DVD トレイに載せ、プリンタにセットします。

■ 「CD / DVD のセット方法」57



@ ポイント)

印刷位置確認用シートは、反りを修正してからセットしてください。

2. [ファイル] をクリックして、[CD/DVD の内径、外径の変更] をクリックします。



[CD/DVD 内径、外径の変更] 画面が表示されます。

3. [12cm CD/DVD] にチェックを付けて、[OK] ボタンをクリックします。



4. [ファイル] をクリックして [用紙設定] をクリックします。



[用紙設定] 画面が表示されます。

5. [本プリンタ名] が選択されていることを確認します。





プリンタ名が本プリンタでない場合

アップルメニューの[セレクタ]をクリックして表示された画面で、[本プリンタ名]を選択してください。

6. 以下のように設定して、[OK] ボタンをクリックします。

用紙サイズ	A4
給紙装置	手差し
印刷方向	縦



7. [ファイル] をクリックして、[プリント] をクリックします。



[プリント] 画面が表示されます。

8. [用紙種類]を[CD/DVDレーベル]に設定して、[印刷位置微調整]が[横:0.0ミリ][縦:0.0ミリ]であることを確認します。



🍃 ポイント

[印刷位置微調整] が [横:0.0 ミリ] [縦:0.0 ミリ] でない場合

[位置調整] ボタンをクリックして表示された画面で、[リセット] ボタンをクリックします。

9. [印刷位置確認パターンの印字] にチェックを付けて、[印刷] ボタンをクリックします。



[印刷位置確認パターンの印字色選択] 画面が表示されます。

10. [OK] をクリックします。

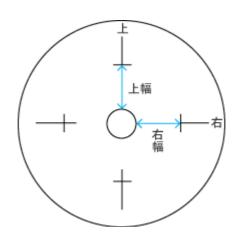


印刷位置確認パターンが印刷されます。

2. 印刷位置のずれの計測

印刷された確認パターンから、印刷位置のずれを測ります。

定規を使って、上幅と右幅(矢印部分)を測ってください。



⊘ ポイント

- 定規が円の中心を通るようにあてて、測ってください。
- 印刷確認パターンを印刷位置確認用シートではなく CD / DVD に印刷した場合、測る範囲を間違えやすくなります。CD / DVD 内側の透明部分も計測の範囲に入れて、CD / DVD トレイの中心の円外側から、印刷確認パターンの横線までの範囲を測ってください。
- 上幅と右幅がともに 25mm の場合、印刷位置のずれはありません。この状態でも印刷がずれている場合は、CD / DVD のセット方法や設定を確認してください。

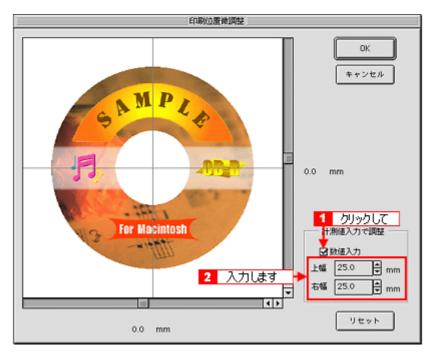
3. 計測値を EPSON CD Direct Print3 に登録

1. [ファイル]をクリックして、[印刷位置微調整]をクリックします。



[印刷位置微調整] 画面が表示されます。

2. [数値入力] にチェックを付けて、計測した値を入力します。



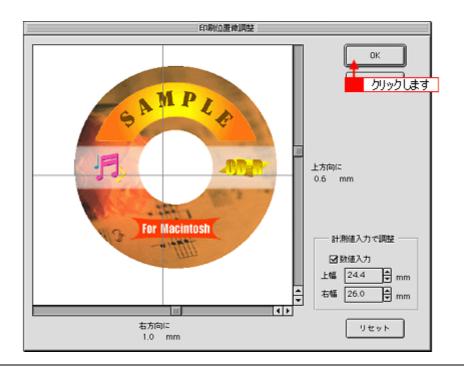
入力した値に応じて、画面のレーベルがずれます。

🕝 ポイント

• 印刷位置の調整は、マウスまたはスクロールバーで行なうこともできます。[数値入力] のチェックをなくしてから、レーベルをマウスでドラッグするかスクロールバーを動かします。

• [リセット] ボタンをクリックすると、上幅と右幅が 25mm に戻ります。

3. [OK] ボタンをクリックします。



₽ ポイント

EPSON CD Direct Print3 を再インストールした場合は、再調整してください。

印刷濃度の調整方法

CD / DVD への印刷結果がにじんだ場合は、印刷濃度を調整してください。

1. [ファイル] をクリックして、[プリント] をクリックします。



2. [カラー補正]を設定して、[印刷] ボタンをクリックします。



濃度調整されたレーベルが印刷されます。

₽ ポイント

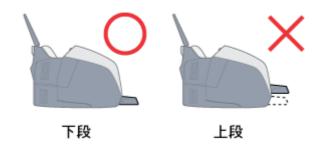
- [濃度確認パターンの印字] にチェックを付けると、にじみ確認用のパターンを印刷できます。このとき [位置] の指定を変えれば、1 枚の CD / DVD に 3 回まで濃度確認パターンを印刷できます。
- さらに印刷濃度を変えたい場合は、EPSON CD Direct Print3 やプリンタドライバ上の [明るさ] や [コントラスト] で調整します。
- CD / DVD メーカーごとに、印刷のにじみ方は異なります。
- CD \angle DVD の印刷面は、EPSON 純正プリンタ用紙とは異なりますので、印刷品質を確保するため、低濃度に調整して印刷しています。
- 印刷結果の確認は、印刷後24時間以上乾燥してから行なってください。

プリンタ内部のクリーニング

印刷後の CD / DVD の表面にプリンタ内部のローラの汚れが付いたときは、普通紙を給排紙してローラの汚れをふき取り ます。以下の手順に従ってください。

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. 排紙トレイが下段になっていることを確認します。

上段になっている場合は、下記のポイントをご覧になり変更してください。

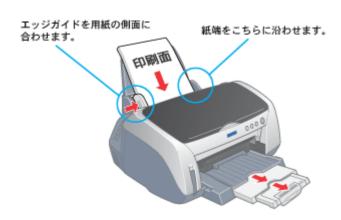


ஓ ポイント

• 排紙トレイの位置の変更方法(上段から下段へ)

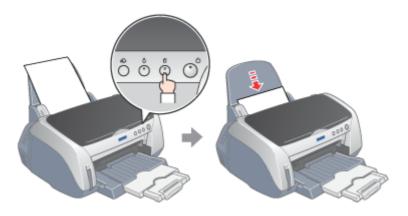


- 排紙トレイを上段にするのは、CD / DVD とマットボード紙などの厚紙に印刷するときのみです。
- 3. A4 サイズの普通紙を1枚セットします。



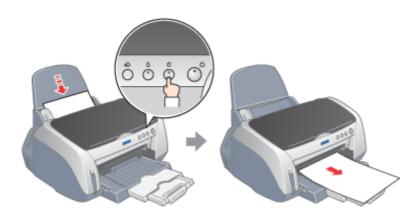
4. [用紙] スイッチを押します。

用紙が給紙されます。



5. もう一度 [用紙] スイッチを押します。

用紙が排紙されます。



6. 手順2~4までの操作を2、3回繰り返します。

これでプリンタ内部のクリーニングは終了です。

年賀状などのハガキデータを印刷

ハガキのセット方法

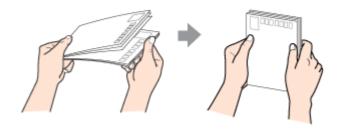
ここでは、ハガキのセット方法をご説明します。

ஓ ポイント

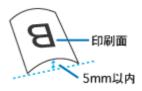
- EPSON 製ハガキをセットする場合は、ハガキに添付の取扱説明書もご覧ください。 また、必要な枚数だけをパッケージから取り出してセットし、残りはパッケージに入れて保管してください。
- 用紙によっては、手の油分や水分が印刷品質に影響を与える場合があります。用紙を取り扱う場合は用紙の端を持 つか、綿製の手袋などをすることをお勧めします。

セットするハガキの準備

1. ハガキを図のように数回よくさばき、端をそろえます。

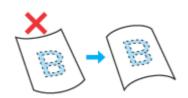


2. 図のように少し反りを付けます。



₽注意

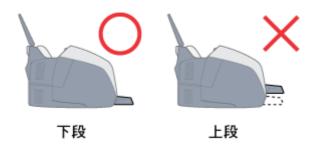
片面に印刷後、その裏面に印刷するときはしばらく乾かした後、反りを付け直してください。 逆に反った状態(下記の×のイラスト)で印刷すると、印刷面が汚れるおそれがあります。



セット方法

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. 排紙トレイが下段になっていることを確認します。

上段になっている場合は、下記のポイントをご覧になり変更してください。



℘ ポイント

• 排紙トレイの位置の変更方法(上段から下段へ)

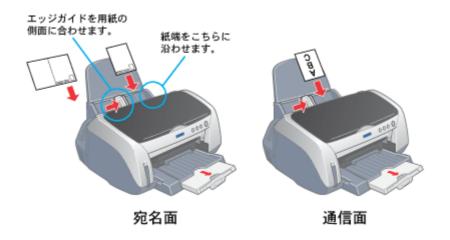


- 排紙トレイを上段にするのは、CD / DVD とマットボード紙などの厚紙に印刷するときのみです。
- 3. ロール紙が挿入されていないことを確認します。

ロール紙が挿入されていると、ハガキを給紙できませんので、ロール紙は巻き取っておいてください。 ■ 「ロール紙の取り除き方法」27

4. 印刷面を手前にしてハガキをセットし、エッジガイドをハガキの側面に合わせます。 そして、排紙トレイを引き出します。

宛先用の郵便番号枠を下側にして、縦方向にセットしてください。 往復はがきは、折り目を付けずに、横方向にセットしてください。



ハガキのセット可能枚数

用紙によって、セット可能枚数が異なりますので、下表をご確認ください。

用紙	セット可能枚数
官製ハガキ	30 枚
官製ハガキ(インクジェット紙)	30 枚
フォト・クォリティ・カード 2	20 枚
スーパーファイン専用ハガキ	30 枚

次は 🛶 「ハガキへの印刷方法」 76 へ

ハガキへの印刷方法

ここでは、ハガキへの基本的な印刷方法をご説明します。

印刷手順

- 1. プリンタドライバの[用紙設定]画面を表示します。
 - 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 2. [用紙設定] 画面の各項目を設定して、[OK] ボタンをクリックします。



•	用紙サ	イズ	[ハガキ] を選択します。往復ハガキの場合は、[往復ハガキ] を選択します。
2	2 給紙装	置	[オートシートフィーダ]を選択します。
[;	印刷方	向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

8注意

フチなし全面印刷をする場合のご注意

[四辺フチなし] をチェックすると、フチなし全面印刷ができます。

フチなし全面印刷機能では、原稿を少し拡大して印刷することによって、フチのない印刷を実現しています。そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分(最大で上 3mm /左右 2.5mm /下 5mm)は印刷されません。

文章を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますので、ご注意ください。また、宛名面に印刷する場合は郵便番号がずれてしまうため、フチなし全面印刷機能を使わないことをお勧めします。

ゆ ポイント

印刷する画像によっては、ハガキの先端が傷付く場合があります。

先端の傷が気になる場合は、プリンタドライバで印刷可能領域を [最大] または [標準] に設定して印刷することをお勧めします。

- 3. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。
 - □□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 4. [印刷] 画面の各項目を設定します。



1	印刷部数	印刷部数を入力します。	印刷部数を入力します。	
2	用紙種類	プリンタにセットしたハガキの種類を選択します。		
		セットしたハガキ		用紙種類
		官製ハガキ		普通紙
		官製ハガキ(インクジェット紙)	宛名面	普通紙
			通信面	官製ハガキ(インクジェット紙)または PM マット紙
		フォト・クォリティ・カード 2	宛名面	普通紙
			通信面	EPSON 光沢紙
		スーパーファイン専用ハガキ	宛名面	普通紙
			通信面	EPSON スーパーファイン紙
3	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。		
4	モード	印刷モードを設定します。 各モードの詳細についてはヘルプをご覧ください。ヘルプは		

5. [印刷] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

以上で、ハガキに印刷する方法の説明は終了です。

文書/ホームページを印刷

A4/L 判などの定形紙のセット方法

ここでは、A4 / L 判などの定形紙のセット方法をご説明します。

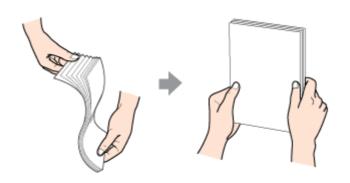
ஓ ポイント

- EPSON 専用紙をセットする場合は、用紙に添付の取扱説明書もご覧ください。 また、必要な枚数だけをパッケージから取り出してセットし、残りはパッケージに入れて保管してください。
- 各種用紙(普通紙を除く)は、一般の室温環境(温度 15~25 度、湿度 40~60%)でご使用ください。
- 用紙によっては、手の油分や水分が印刷品質に影響を与える場合があります。用紙を取り扱う際は、用紙の端を持 つか、綿製の手袋などをすることをお勧めします。

セットする用紙の準備

1. 用紙を図のようによくさばき、端をそろえます。

PM 写真用紙<光沢>、PM 写真用紙<半光沢>、PM/MC 写真用紙<半光沢>をお使いの場合は、用紙をさばかずに 手順2へ進みます。



2. 下表を参照して用紙の反りを修正したり、または少し反りを付けたりします。

PM 写真用紙<光沢> PM 写真用紙<半光沢> PM/MC 写真用紙<半光沢>	反りを修正しない ※反りを修正すると、印刷面を傷付けてしまうおそれがあります。
PM マット紙	下図のように少し反りを付ける ※セットするときに、用紙サポートに沿わせてください。 印刷面 セット方向

上記以外の用紙	反りを修正する
	•

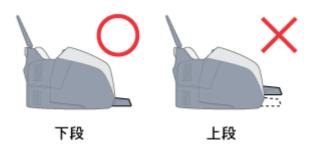
8注意

フチなし全面印刷や印刷領域を [最大] に設定して印刷する場合に、反りの修正が必要な用紙は、厳密に反りを修正してください。反ったまま使用すると、用紙がプリントヘッドとこすれて汚れるおそれがあります。

セット方法

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. 排紙トレイが下段になっていることを確認します。

上段になっている場合は、下記のポイントをご覧になり変更してください。



⊘ ポイント

・ 排紙トレイの位置の変更方法(上段から下段へ)



- 排紙トレイを上段にするのは、CD / DVD とマットボード紙などの厚紙に印刷するときのみです。
- 3. ロール紙が挿入されていないことを確認します。

ロール紙が挿入されていると、定形紙を給紙できませんので、ロール紙は巻き取っておいてください。 □□・「ロール紙の取り除き方法」27

4. 印刷面を手前にして用紙をセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせます。 そして、排紙トレイを引き出します。

用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると、正常に印刷や排紙ができません。



用紙のセット可能枚数/印刷面/給紙補助の必要性

用紙によって、印刷面やセット可能枚数が異なります。また、給紙補助のためにシートまたは普通紙を用紙の一番下に敷く必要がありますので、下表をご確認ください。

用紙	セット可能枚数	印刷面	給紙補助
PM 写真用紙<光沢>	L 判:20 枚	より光沢のある面	必要ありません
	2L 判:20 枚		
	A4:1 枚		
PM 写真用紙<半光沢>	L 判:20 枚	より光沢のある面	必要ありません
	2L 判:20 枚		
PM/MC 写真用紙 <半光沢>	1 枚	より光沢のある面	必要ありません
PM マット紙	20 枚	より白い面	必要ありません
光沢紙	20 枚	より光沢のある面	必要ありません
アイロンプリントペーパー	1枚	白紙の面(印刷がない面) 切り落とされた角がある場合は、その 角が右上にくる面	必要ありません
スーパーファイン専用 光沢フィルム	1 枚	切り落とされた角が右上にくる面	普通紙 (A6 の場合は、給紙補助 シート)
専用 OHP シート	1 枚	印刷面	普通紙
ミニフォトシール	1 枚		給紙補助シート A/B
フォト光沢名刺カード	1枚		必要ありません
スーパーファイン専用 ラベルシート	1 枚	EPSON ロゴの印刷されていない面	必要ありません
上質普通紙	▼マークまで	_	必要ありません
両面上質普通紙 <再生紙>	▼マークまで (両面印刷時は 30 枚)	-	必要ありません
スーパーファイン紙	▼マークまで	より白い面	必要ありません
市販の普通紙	▼マークまで	-	必要ありません

[※] マットボード紙は、前面給紙口にセットしてください。

■ 「マットボード紙/厚紙のセット方法」88



• 給紙補助シートは、ご購入いただいた専用紙パックに同梱されています。

• 給紙補助シートは、セット可能枚数に含まれません。

以上で、用紙のセットは終了です。

次は 🛶 「文書/ホームページの印刷方法」82 へ

文書/ホームページの印刷方法

ここでは、文書やホームページなどの基本的な印刷方法をご説明します。

印刷手順

- 1. プリンタドライバの [用紙設定] 画面を表示します。
 - 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 2. [用紙設定] 画面の各項目を設定して、[OK] ボタンをクリックします。

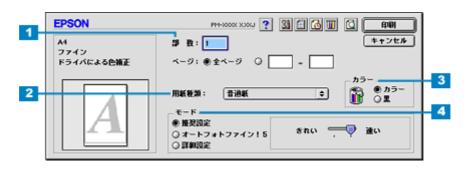


1	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。
2	給紙装置	[オートシートフィーダ]を選択します。
3	印刷方向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

3. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。

■ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

4. [印刷] 画面の各項目を設定します。



1	印刷部数	印刷部数を入力します。
2	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
3	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒](モノクロ)で印刷するかを選択します。

4	モード	印刷モードを設定します。 各モードの詳細についてはヘルプをご覧ください。ヘルプは ? ボタンをクリックすると、表示されま
		

5. [印刷] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

以上で、文書やホームページなどの基本的な印刷方法の説明は終了です。

封筒に印刷

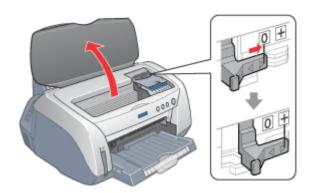
封筒のセット方法

ここでは、封筒のセット方法をご説明します。

8注意

本プリンタで使用できる封筒をご確認ください。 □□→ 「使用できる用紙/ CD / DVD」 219

1. プリンタの電源をオフにして、アジャストレバーを右側<+>に切り替えます。



8注意

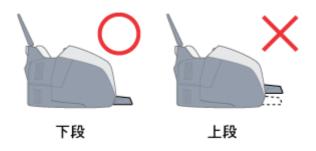
アジャストレバーを切り替えるときは、必ずプリンタの電源をオフにしてください。

℘ ポイント)

封筒以外の用紙に印刷するときは、アジャストレバーの位置を左側<0>にしてください。

2. 排紙トレイが下段になっていることを確認します。

上段になっている場合は、下記のポイントをご覧になり変更してください。



🍃 ポイント

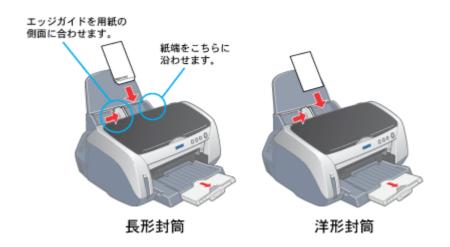
・ 排紙トレイの位置の変更方法(上段から下段へ)



- 排紙トレイを上段にするのは、CD / DVD とマットボード紙などの厚紙に印刷するときのみです。
- 3. プリンタの電源をオンにします。
- 4. ロール紙が挿入されていないことを確認します。

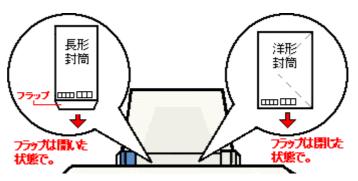
ロール紙が挿入されていると、封筒を給紙できませんので、ロール紙は巻き取っておいてください。 □→ 「ロール紙の取り除き方法」27

- 5. 封筒をよくさばき、端をそろえます。
- 6. 印刷面を手前にして封筒をセットし、エッジガイドを封筒の側面に合わせます。 そして、排紙トレイを引き出します。



ゆ ポイント

・ 封筒は、下図の向きでセットしてください。



・ 封筒のセット可能枚数は 10 枚です。

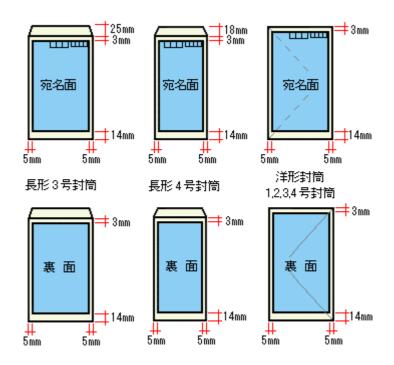
次は 🛶 「封筒への印刷方法」86 へ

封筒への印刷方法

ここでは、封筒への基本的な印刷方法をご説明します。

封筒の印刷領域

封筒へ印刷する場合は、以下の領域に印刷してください。プリンタドライバで印刷領域を [最大] に設定して印刷すると、 用紙の下端において印刷品質が低下するおそれがあります。



印刷手順

- 1. プリンタドライバの [用紙設定] 画面を表示します。
 - 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 2. [用紙設定] 画面の各項目を設定して、[OK] ボタンをクリックします。

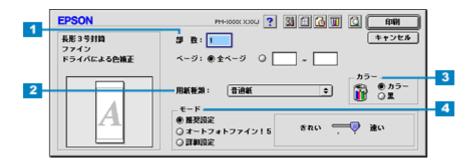


	1	用紙サイズ	印刷データの封筒のサイズを選択します。
	2	給紙装置	[オートシートフィーダ]を選択します。
Ī	3	印刷方向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

3. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

4. [印刷] 画面の各項目を設定します。



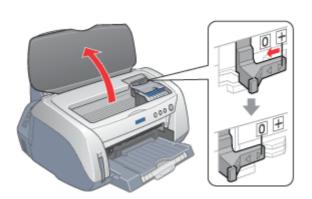
1	印刷部数	印刷部数を入力します。
2	用紙種類	[普通紙]を選択します。
3	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒](モノクロ)で印刷するかを選択します。
4	モード	印刷モードを設定します。 各モードの詳細についてはヘルプをご覧ください。ヘルプは : ボタンをクリックすると、表示されます。

5. [印刷] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

以上で、封筒に印刷する方法の説明は終了です。

℘ ポイント)

印刷終了後、プリンタの電源をオフにして、アジャストレバーを左側く0>に切り替えてください。



マットボード紙/厚紙に印刷

マットボード紙/厚紙のセット方法

マットボード紙や厚さ $0.4 \sim 2.5 \text{mm}$ の用紙(厚紙)は、プリンタ前面の給紙口にセットします。ここでは、マットボード 紙や厚紙のセット方法をご説明します。

8注意

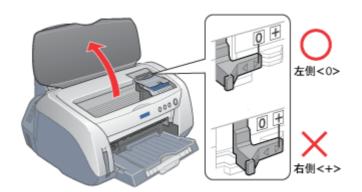
必ず以下の手順に従って、用紙をセットしてください。 間違ったセットの仕方をすると、プリンタが故障するおそれがあります。

ゆ ポイント

EPSON 製マットボード紙をセットする場合は、用紙に添付の取扱説明書もご覧ください。

1. アジャストレバーが左側<0>になっていることを確認します。

右側<+>になっているときは、プリンタの電源をオフにしてから切り替えてください。



- 2. プリンタの電源をオンにします。
- 3. オートシートフィーダに定形紙やハガキなどがセットされていないことを確認します。

オートシートフィーダに用紙がセットされていると、マットボード紙や厚紙を給紙できませんので、取り除いておいてください。

4. ロール紙が挿入されていないことを確認します。

ロール紙が挿入されていると、マットボード紙や厚紙を給紙できませんので、ロール紙は巻き取っておいてください。 □→ 「ロール紙の取り除き方法」27

5. 排紙トレイを上段に切り替えます。

上段に切り替えることによって、排紙トレイはマットボード紙/厚紙の給紙トレイになります。



℘ ポイント

排紙トレイを上段にするのは、CD / DVD とマットボード紙などの厚紙に印刷するときのみです。 定形紙やハガキ、ロール紙などに印刷する場合は、下段にしてください。

6. 排紙トレイが一段になっていることを確認します。



7. CD / DVD セットレバーを手前に倒します。

用紙ランプが高速点滅します。



8. 印刷面を上にして、用紙を前面給紙口に挿入します。

用紙は縦方向に1枚ずつセットしてください。



ゆ ポイント

- 用紙は、反りを修正してからセットしてください。反っている用紙をセットすると、プリンタが故障する原因にな
- 角が曲がっている用紙は、セットしないでください。
- 白い用紙以外は、セットしないでください。
- 9. プリンタカバーを開けて、用紙の挿入位置を確認します。

用紙後端と排紙トレイの後端が揃う位置まで挿入してください。



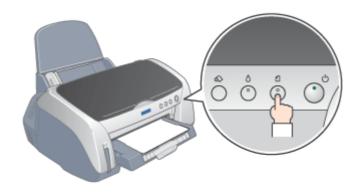
10. CD / DVD セットレバーを元に戻します。

用紙ランプが消灯します。



11. プリンタカバーを閉じて、[用紙] スイッチを押します。

用紙スイッチを押すと、電源ランプが点滅して、自動的に用紙の印刷開始位置が調整されます。



以上で、マットボード紙/厚紙のセットは終了です。

次は🛶「マットボード紙/厚紙への印刷方法」92 へ

マットボード紙/厚紙への印刷方法

ここでは、マットボード紙や厚紙への基本的な印刷方法をご説明します。

印刷手順

- 1. プリンタドライバの[用紙設定]画面を表示します。
 - 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 2. [用紙設定] 画面の各項目を設定して、[OK] ボタンをクリックします。

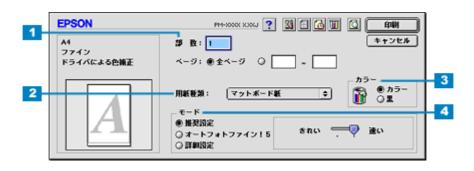


1	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。
2	給紙装置	[手差し] を選択します。
3	印刷方向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

್⊗ ポイント

マットボード紙に印刷する場合は、フチなし全面印刷はできません。

- 3. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。
 - 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 4. [印刷] 画面の各項目を設定します。



1 用紙種類 プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 マットボード紙をセットした場合は、[マットボード紙]を選択します。

2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。
3	モード	印刷モードを設定します。 各モードの詳細についてはヘルプをご覧ください。ヘルプは : ボタンをクリックすると、表示されます。

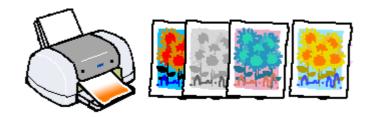
5. [印刷] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

以上で、マットボード紙や厚紙への基本的な印刷方法の説明は終了です。

便利な印刷機能

写真を自動補正して印刷(オートフォトファイン!5)

オートフォトファイン !5 機能を使うことによって、初心者では難しかった写真の画像補正を自動的に行って印刷することができます。





印刷時に補正を加えるだけで、データそのものは補正されません。

印刷手順

1. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. [オートフォトファイン!5] を選択して、印刷データにかける効果を選択します。





人物 人物が写っている画像に対して最適な補正を加えて印刷するモードです。 風景 風景が写っている画像に対して最適な補正を加えて印刷するモードです。 ソフトフォーカス 画像が柔らかいタッチになるような補正を加えて印刷するモードです。 セピア セピア調にして印刷するモードです。

イザ

イメージ・ピュアラ │ デジタルカメラで撮影した画像などのノイズを低減します。



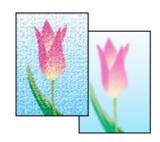
℘ ポイント)

- [詳細設定] 画面では、オートフォトファイン!5の効果をさらに細かく設定することができます。 [詳細設定] 画面を表示するには、モードで [詳細設定] をチェックして、[設定変更] ボタンをクリックします。
- エプソン製デジタルカメラの画像転送ソフトにおいてオートフォトファインを使用した画像データには、プリンタ ドライバのオートフォトファイン!5は使用しないでください。
- 3. その他の設定を確認し、[印刷] ボタンをクリックして印刷を実行します。

ソフトフォーカスなど特殊効果を加えて印刷(オートフォトファイン!5)

オートフォトファイン !5 機能を使うことによって、写真にソフトフォーカスや和紙などの特殊効果を加えて印刷することできます。







印刷時に補正を加えるだけで、データそのものは補正されません。

印刷手順

1. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。

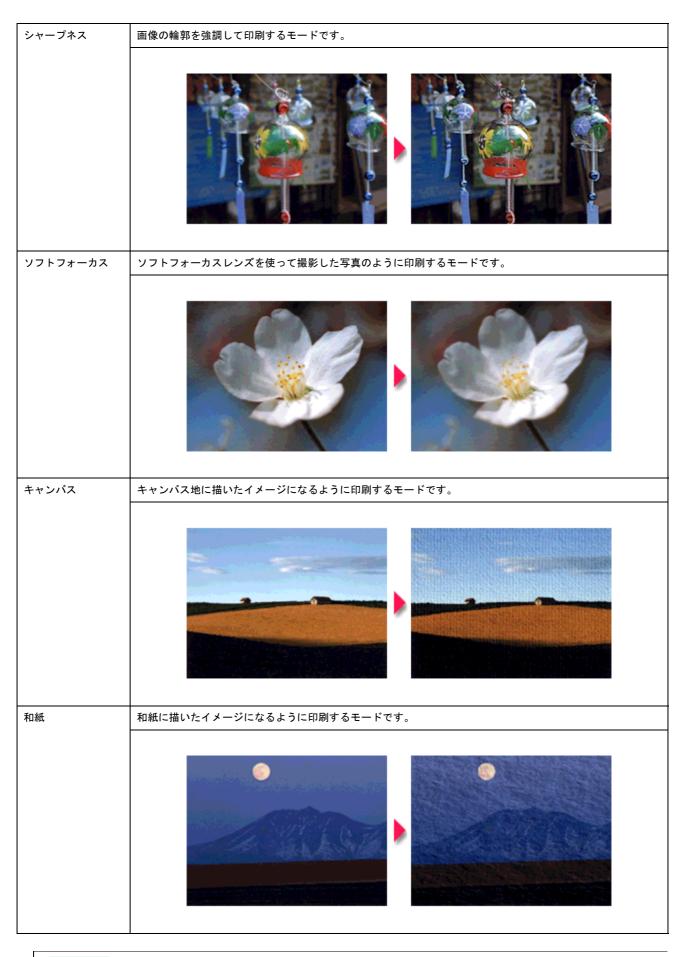
wc 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. [詳細設定] を選択して、[設定変更] ボタンをクリックします。



3. [オートフォトファイン!5] をチェックして、印刷データにかける効果を選択します。





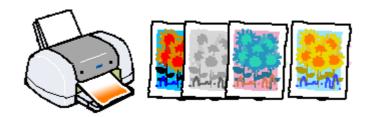


弱/強のスライドバーで、効果の強さを調節することができます。

4. [OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、その他の設定を確認して、印刷を実行します。

色を微調整して印刷

色合いや明度などを微調整して印刷することができます。





印刷時に補正を加えるだけで、データそのものは補正されません。

印刷手順

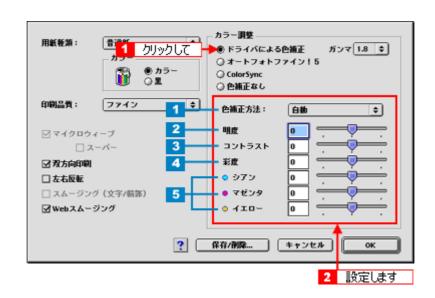
1. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。

wc 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. [詳細設定]を選択して、[設定変更] ボタンをクリックします。



3. [ドライバによる色補正]をチェックして、以下に説明する1から5の各項目を設定します。



1	色補正方法	次の「色補正方法」の設定に従い、印刷するデータの色バランスを整えます。				
		自動	文書内のオブジェクトに対して最適な色処理をします。通常は、こ の設定でご使用ください。			
		自然な色あい	より自然な発色状態になるように色処理します。			
		あざやかな色あい	彩度(あざやかさ)を上げ、色味	を強くする処理をします。		
2	明度	画像全体の明るさを調整します。標準を 0 として、マイナス (-) 方向には暗く、プラス (+) 方向には明るくなります。全体的に暗い画像や明るい画像に対して有効です。				
		設定一	設定 0	設定+		
3	コントラスト	画像の明暗比を調整します。標準を 0 として、プラス (+) 方向にスライドさせると、コントラストが上がり、明るい部分はより明るく、暗い部分はより暗くなります。マイナス (-) 方向にスライドさせると、コントラストが落ち、画像の明暗の差が少なくなります。				
		設定一	設定 0	設定+		
4	彩度	形度 画像の彩度(色のあざやかさ)を調整します。標準を0として、プラス(+)方向にスライドさ彩度が上がり色味が強くなります。マイナス(-)方向にスライドさせると彩度が落ちて色味がり、無彩色化されてグレーに近くなります。 [黒]を選択した場合は調整できません。				
		設定一	設定 0	設定+		



4. [OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、その他の設定を確認して、印刷を実行します。

ஓ ポイント

[詳細設定] 画面の [保存/削除] ボタンをクリックすると、ここでの設定を保存しておくことができます。 保存した設定値は、[印刷] 画面のポップアップメニューから呼び出します。

定形サイズ以外の用紙に印刷

例えば CD-ROM のブックレットサイズの用紙に印刷しようと思ったことはありませんか? プリンタドライバに用意されていないサイズを自分で設定して印刷することができます。



印刷手順

1. プリンタドライバの [用紙設定] 画面を表示します。

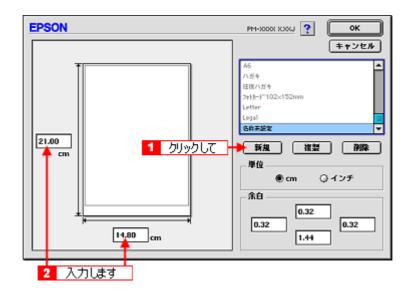
□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. [カスタム用紙] ボタンをクリックします。



3. [新規] ボタンをクリックしてから、用紙サイズを入力します。

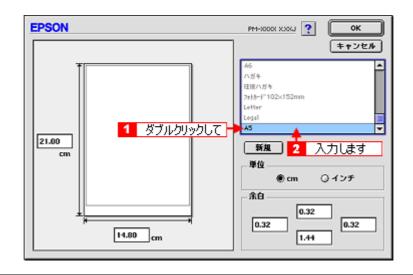
指定できるサイズの範囲は、以下の通りです。 用紙幅: 8.89 ~ 55.88cm (3.5 ~ 22.00 インチ) 用紙長: 8.89~111.76cm (3.5~44.00 インチ)



ゆ ポイント

- 以前に登録した内容を変更したいときは、右のリストから用紙サイズ名をクリックしてください。
- 登録されている用紙サイズを複製したいときは、右のリストから用紙サイズ名を選択して [複製] ボタンをクリッ クしてください。
- 登録されている用紙サイズを削除したいときは、右のリストから用紙サイズ名を選択して [削除] ボタンをクリッ クしてください。
- 上記画面では、余白の設定もできます。余白の入力欄に直接入力するか、左のプレビュー部でグレーのラインをド ラッグしたまま移動して設定します。
- 4. リスト内の [名称未設定] と表示されている部分をダブルクリックして、登録したい名称を入力します。

用紙サイズ名の入力可能文字数は、全角 15 文字、半角 31 文字です。



(ஓ ポイント)

- 本プリンタで印刷できないサイズを登録して印刷すると、自動的に拡大/縮小(フィットページ)されます。
- 登録できる用紙サイズは 100 個までです。
- 5. [OK] ボタンをクリックします。

これで用紙サイズのポップアップメニューに、設定した用紙サイズが登録されました。 この後は、通常印刷する手順と同様に印刷してください。

マル秘などのスタンプマークを重ねて印刷

印刷データに「マル秘」や「重要」などのマークや単語を、スタンプのように重ね合わせて印刷することができます。



⊗ ポイント

スタンプマーク印刷機能は、定形紙(A4 など)にフチありで印刷する場合のみ使用できます。そのほかの場合は、画 面がグレーアウトされて設定できません。

印刷手順

1. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

| | | | ボタンをクリックします。



3. [スタンプマーク] をチェックして、重ね合わせるマークを選択します。

必要に応じてカラーや濃度などを設定してください。ただし、新規に登録したオリジナルマークのカラー変更はでき ません。



℘ ポイント)

- スタンプマークの位置やサイズを変更したい場合は、画面左側に表示されているスタンプマークにマウスカーソル を合わせて操作してください。
- [テキスト編集] と [マウスによる回転] は、新規に登録したオリジナルの単語を選択した場合のみ有効になります。
- 4. [OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、その他の設定を確認して、印刷を実行します。

オリジナルのスタンプマークを登録

登録されているマークのほかに、お好みの画像や任意の単語を登録して印刷することができます。

℘ ポイント)

- 画像を登録したい場合は、以下の操作を始める前に、画像を準備しておいてください。なお、登録できる画像の ファイル形式は PICT だけです。
- ・ 画像と単語を各 10 個まで登録できます。
- 1. プリンタドライバの [レイアウト] 画面を開き、[スタンプマーク] をチェックしてから、[追加 / 削除] ボタンをク リックします。



2. 画像を登録する場合は、[ピクチャ追加] ボタンをクリックして、オリジナルマークの保存場所を選択して [開く] ボ タンをクリックします。 単語を登録する場合は [テキスト追加] ボタンをクリックして、テキストを入力し、フォントやスタイルを設定して

画像を登録する場合 PM-0000X XXXX ? OK **EPSON** ■ デスクトップ 💠 Macintosh HD CALL ACTOR AND A STATE OF THE PORT OF THE ユーザーマーク: 取り出し キャンセル Attachments Folder デスクトップ ピクチャ追加 Catale | テキスト追加 **3** 数科 キャンセル クリックして M_S PIR 2 選択して 3 クリックします 単語を登録する場合 M+veex xxxx 3 CK PH-1000X XXXX ? OK **EPSON**

キャンセル

ピクチャ追加

テキスト追加

テキスト編集 1 クリックして



[OK] ボタンをクリックします。

[ユーザーマーク] のリストに表示されているマークの名称をクリックすると、マーク名を変更することができます。

3. [OK] ボタンをクリックして [レイアウト] 画面に戻ります。

ユーザーマーク:

これでマーク名のポップアップメニューにオリジナルマークが加わりました。

サナンセル

ロスタステンド 日本件

*****: 2 入力します

ポスター印刷(拡大分割して印刷)

ポスター印刷機能は、印刷データを自動的に拡大分割して印刷することのできる機能です。印刷結果をつなぎ合わせれば、 大きなポスターやカレンダーを作ることができます。



@ ポイント)

ポスター印刷機能は、定形紙(A4 など)にフチありで印刷する場合のみ使用できます。そのほかの場合は、画面がグ レーアウトされて設定できません。

印刷手順

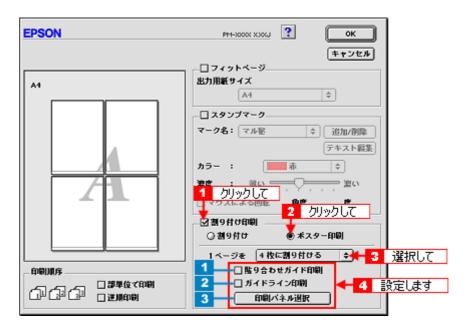
1. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

| | | | ボタンをクリックします。



3. [割り付け印刷] をチェックして、[ポスター印刷] をクリックし、何分割で印刷するかを設定します。 また、その他の項目も設定します。



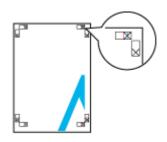
1	貼り合わせガイド印 刷	チェックすると、貼り合わせる際に用紙を重ねられるように、部分的に重複して印刷されます。また、貼り合わせるためのガイドも印刷されます。
2	ガイドライン印刷	チェックすると、余白部分を切り取る際のガイド線が印刷されます。
3	印刷パネル選択	各ページをクリックすることで、分割したページの印刷する/しないを選択できます。全体の中の一部を印刷したいときに便利です。印刷しない部分は、グレーで表示されます。

⊗ ポイント

- 設定した枚数と同じ枚数を、プリンタにセットしてください。
- 分割数が多いほど、印刷に使用する用紙の枚数が増え、大きなポスターを作成できます。
- まったくガイドを印刷しないときと、[ガイドライン印刷] を選択して印刷したときの仕上がりサイズは同じにな りますが、[貼り合わせガイド印刷]を選択した場合は、重ね合わせ分だけ小さくなります。
- 4. [OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、その他の設定を確認して、印刷を実行します。

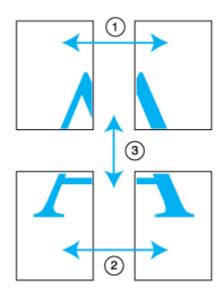
貼り合わせガイド印刷時の用紙の貼り合わせ方

[貼り合わせガイド印刷] を選択して印刷した場合、下図のような貼り合わせガイドが印刷されます。ここでは、その貼り 合わせガイドを使用して、用紙の貼り合わせ方をご説明します。



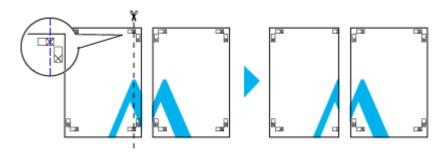
℘ ポイント)

ここでは4枚の用紙を貼り合わせる方法についてご説明します。下図の順番で貼り合わせます。

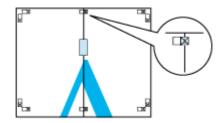


1. 上段2枚の用紙を用意して、まず左側の用紙の貼り合わせガイド(縦方向の青線)を結ぶ線で切り落とします。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。

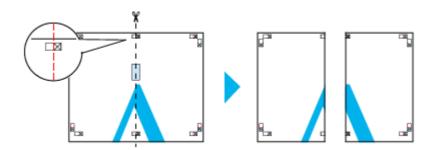


2. 切り落とした左側の用紙を、右側の用紙の上に重ねます。このとき、貼り合わせガイドの×印を図のように重ね、裏 面にテープを貼って仮止めします。



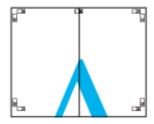
3. 2枚の用紙を重ねたまま、貼り合わせガイド(縦方向の赤線)を結ぶ線で切り落とします。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。



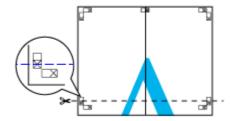
4. 2枚の用紙の切り落とした辺を貼り合わせます。

裏面にテープなどを貼り、つなぎ合わせてください。

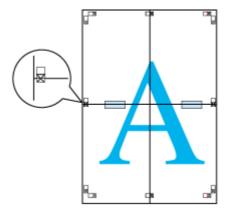


- 5. 下段の2枚の用紙も、手順1~4に従って貼り合わせます。
- 6. 上段の用紙の貼り合わせガイド(横方向の青線)を結ぶ線で切り落とします。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。

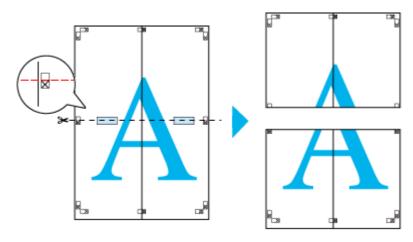


7. 切り落とした上段の用紙を、下段の用紙の上に重ねます。このとき、貼り合わせガイドの×印を図のように重ね、裏 面にテープを貼って仮止めします。



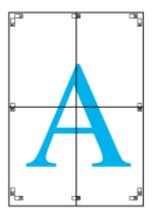
8. 2枚の用紙を重ねたまま、貼り合わせガイド(横方向の赤線)を結ぶ線で切り落とします。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。



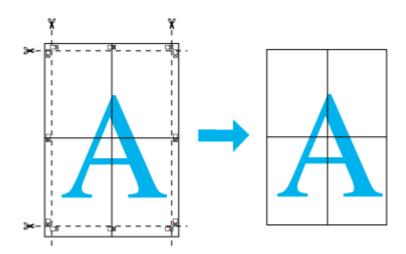
9. 2枚の用紙の切り落とした辺を貼り合わせます。

裏面にテープなどを貼り、つなぎ合わせてください。



10. すべての用紙を貼り合わせたら、外側の切り取りガイドに合わせて余白を切り取ります。

これで、大きなポスターの完成です。



画面表示と色合いを合わせて印刷

デジタルカメラやスキャナで取り込んだ画像をプリンタで印刷すると、多くの場合、ディスプレイで見た色と実際の印刷 結果には、色合いにズレが生じます。その原因は、「取り込み」、「表示」、「印刷」の3者間で、色の発色方法が異なってい るからです。そのため、完全に同じ色合いにすることはできません。

■よ「色について」233

しかし、以下の設定を行うことで、色合いをできるだけ近づけることができます。



設定手順

機器間のカラーマッチング(色合わせ)を行い、原画とディスプレイ表示、および印刷結果を一致させるために、ColorSync という方法を使います。



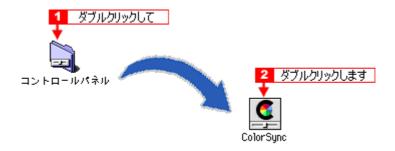
画像入力機器・画像取り込みアプリケーションソフトが ColorSync に対応している必要があります。

コンピュータでの設定

お使いのディスプレイのシステム特性を設定してください。

1. [システム]フォルダ内の [コントロールパネル] をダブルクリックして開き、[ColorSync] アイコンをダブルクリッ クします

ColorSync の設定画面は、[アップル] メニューー [コントロールパネル] ー [ColorSync] の順にクリックすることで も開けます。



2. [システム特性]にご使用のディスプレイタイプが選択されているかを確認します。選択されていない場合は、ポップ アップメニューから選択します。

画面左上のクローズボックスをクリックして画面を閉じると設定は終了です。



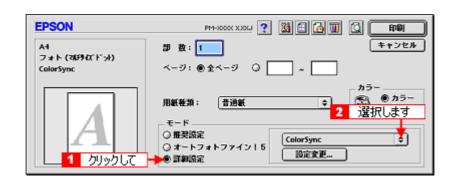
<u>スキャナでの設定</u>

画像を取り込む際にスキャナの取り込みソフトで [ColorSync] を選択します。



プリンタドライバでの設定

[印刷] 画面で、[詳細設定] を選択し [ColorSync] を選択します。



℘ ポイント

- ColorSync を使用して色合わせを行う場合は、RGB の画像データを使用してください。CMYK、Lab などのデータ では、正しく色合わせを行うことができません。
- ColorSync を使用して印刷したにもかかわらず、ディスプレイ上の色合いと印刷結果が異なる場合は、ディスプレ イ調整(モニタキャリブレーション)が正しく行われていないか、またはディスプレイの経年変化(劣化)によっ て色表示にズレが生じていることが考えられます。
- 一部のアプリケーションソフトでは、ソフト上で ColorSync の設定が行えます。(AdobePageMaker6.5J 以降、 Photoshop4.0J 以降、Illustrator7.0J 以降など。) ソフト上で ColorSync の設定を行う場合は、プリンタドライバで は [ColorSync] を選択せず、カラー調整の [色補正なし] を指定してください。

最高画質(2880dpi モード)で印刷したい

ここでは、最高画質(2880 × 2880dpi)の設定で印刷をする方法をご説明します。

設定のポイント

ポイント1 最高画質で印刷できる用紙

最高画質で印刷するためには、以下のいずれかの用紙をご使用ください。

- PM 写真用紙<光沢>
- PM 写真用紙<半光沢>
- PM/MC 写真用紙<半光沢>
- PM マット紙
- 光沢紙

ஓ ポイント

官製ハガキ(インクジェット紙)でも最高画質の設定で印刷できますが、より高品質な印刷結果を得るためには、 EPSON 製専用紙をご使用になることをお勧めします。

ポイント2 プリンタドライバの設定

最高画質で印刷するためには、プリンタドライバで以下の設定をしてください。

用紙種類

ポイント1の用紙に対応した用紙種類を選択してください。 In Man フリンタドライバ設定一覧」224

モード設定

[詳細設定]を選択して、リストボックスから [超高精細]を選択してください。

ゆ ポイント

定形紙にフチなし全面印刷を行うときの最高画質モードは、[高精細] (2880 × 1440dpi) になります。 (四辺フチなしチェック時、[超高精細] の項目は表示されません。)

印刷手順

- 1. プリンタに用紙をセットします。
- 2. プリンタドライバの [印刷] 画面を表示します。

■よ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

3. 以下の設定をします。

用紙種類:セットした用紙に対応した用紙種類を選択 モード:[詳細設定]を選択して、[超高精細]を選択



4. その他の設定を確認して、印刷を実行します。

フチなし全面印刷

標準の印刷では、プリンタの構造上どうしても余白ができてしまい用紙全面に印刷することができませんが、フチなし全面印刷機能を使用すると、フチ(余白)のない印刷ができます。



- oct 「定形紙 (L 判/ 2L 判/ハガキ/ A4 サイズ) にフチなし全面印刷」117
- **ロー**ル紙にフチなし全面印刷」118

定形紙(L 判/ 2L 判/ハガキ/ A4 サイズ)にフチなし全面印刷

フチなし全面印刷の推奨用紙

フチなし全面印刷を行う場合は、以下の用紙をお使いになることをお勧めします。

プリンタドライバで設定できる用紙サイズ	用紙種類
A4	光沢紙/PM マット紙
ハガキ	官製ハガキ/官製ハガキ(インクジェット紙)/ スーパーファイン専用ハガキ/ フォト・クォリティ・カード2
L 判 / 2L 判	PM 写真用紙<光沢>/ PM 写真用紙<半光沢>

8注意

- 上記以外の用紙では、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れるおそれがあります。
- スーパーファイン専用光沢フィルム・専用 OHP シート・アイロンプリントペーパー・マットボード紙/厚紙には、フチなし全面印刷はできません。

ゆ ポイント

EPSON 専用紙をセットする場合は、必要な枚数だけをパッケージから取り出してセットし、残りはパッケージに入れて保管してください。

EPSON PhotoQuicker を使ってフチなし全面印刷

フチなし全面印刷をする場合は、本プリンタに添付のアプリケーションソフト EPSON PhotoQuicker を使用することをお勧めします。EPSON PhotoQuicker を使用すれば、簡単にフチなし全面印刷ができます。 EPSON PhotoQuicker を使っての印刷方法は、別冊の「EPSON PhotoQuicker 入門ガイド」をご覧ください。

EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使ってフチなし全面印刷

EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使って、フチなし全面印刷をする手順をご説明します。

1. アプリケーションソフトで印刷データの画像サイズを調整します。

フチなし全面印刷をするデータのサイズは、用紙サイズいっぱいに作成してください。余白設定のできるアプリケーションソフトをご使用の場合は、余白を「0mm」に設定してください。

2. プリンタドライバの [用紙設定] 画面を表示します。

wc 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

3. [給紙装置]から[オートシートフィーダ]を選択して、[四辺フチなし]をチェックします。



⊘ ポイント

フチなし全面印刷は、原稿を用紙サイズより少し拡大し、はみ出させて印刷します。そのため、用紙からはみ出した部分(最大で上 3mm / 左右 2.5mm / 下 5mm)は印刷されません。本番の印刷前に、試し印刷することをお勧めします。なお、[はみ出し量設定] ボタンをクリックすると、はみ出し量を調整することができます。



4. その他の設定を確認し、[OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、[印刷] 画面を表示して印刷を実行します。

ロール紙にフチなし全面印刷

EPSON PhotoQuicker を使ってフチなし全面印刷

フチなし全面印刷をする場合は、本プリンタに添付のアプリケーションソフト EPSON PhotoQuicker を使用することをお勧めします。EPSON PhotoQuicker を使用すれば、簡単にフチなし全面印刷ができます。 EPSON PhotoQuicker を使っての印刷方法は、別冊の「EPSON PhotoQuicker 入門ガイド」をご覧ください。

EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使ってフチなし全面印刷

EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトを使って、フチなし全面印刷をする手順をご説明します。

ゆ ポイント

アプリケーションソフトによっては、連続のフチなし印刷ができないものがあります。

1. アプリケーションソフトで印刷データの画像サイズを調整します。

フチなし全面印刷をするデータのサイズは、プリンタにセットしたロール紙の幅いっぱいに作成してください。余白設定のできるアプリケーションソフトをご使用の場合は、余白を「0mm」に設定してください。

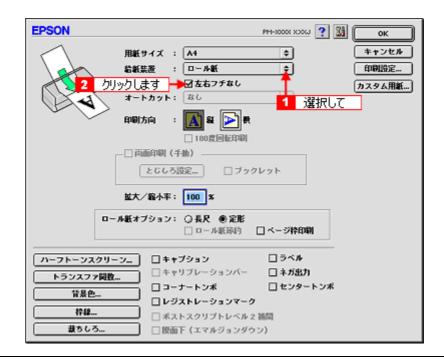
℘ ポイント

ユーザー定義サイズでパノラマ写真のような帯状に長いサイズを設定した場合は、、印刷データのサイズをロール紙の幅より+4mm 大きく設定してください。左右 2mm ずつ(計 4mm)はみ出して印刷することで、フチなし印刷を実現します。

2. プリンタドライバの [用紙設定] 画面を表示します。

■ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

3. [給紙装置] から [ロール紙] を選択して、[左右フチなし] をチェックします。



⊘ ポイント

- フチなし全面印刷は、原稿を用紙サイズより少し拡大し、はみ出させて印刷します。そのため、用紙からはみ出した部分(左右 2.5mm)は印刷されません。本番の印刷前に、試し印刷することをお勧めします。
- ロール紙印刷では、はみ出し量を調整することはできません。
- 4. その他の設定を確認し、[OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、[印刷] 画面を表示して印刷を実行します。

ゆ ポイント

ロール紙でフチなし印刷した後、定形紙に印刷すると、プリンタ内部のローラの汚れが用紙表面に付く場合があります。印刷する前に、普通紙を数枚通紙してローラの汚れをふき取ってください。 なお、通紙の方法については、以下のページをご覧ください。

□□ 「プリンタ内部のクリーニング」71

拡大/縮小印刷

原稿を拡大または縮小して印刷することができます。



設定方法には以下の2種類がありますので、ご利用の状況に合った方法で印刷してください。

- ucc)「拡大/縮小率を自動的に設定するフィットページ印刷」120 例えば、A4 サイズで作った原稿をハガキに印刷したいときなどに、縮小したい用紙サイズを選択するだけ、自動的に縮小印刷をしてくれます。
- ・ 抗大/縮小率を自由に設定できる任意倍率設定」121



拡大/縮小印刷機能は、定形紙(A4 など)にフチありで印刷する場合のみ使用できます。そのほかの場合は、画面が グレーアウトされて設定できません。

拡大/縮小率を自動的に設定するフィットページ印刷

プリンタにセットした用紙サイズを選択するだけで、拡大/縮小率を自動的に設定して印刷することができます。

印刷手順

1. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. 📶 ボタンをクリックします。



3. [フィットページ]をチェックして、[出力用紙サイズ]からプリンタにセットした用紙サイズを選択します。



ஓ ポイント

[用紙設定] 画面で設定してある用紙サイズ (=原稿のサイズ) に対して、拡大/縮小率が自動的に設定されます。

4. [OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、その他の設定を確認して、印刷を実行します。

拡大/縮小率を自由に設定できる任意倍率設定

拡大/縮小率を自由に設定して印刷することができます。

印刷手順

1. プリンタドライバの [用紙設定] 画面を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. [拡大/縮小率] を入力します。

25~400%の間で倍率を指定できます。



3. その他の設定を確認し、[OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、[印刷] 画面を表示して印刷を実行します。

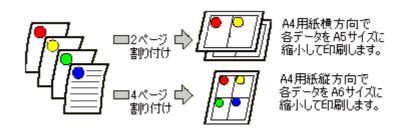
用紙を節約して印刷(割付印刷)

1枚の用紙に2ページまたは4ページ分の連続したデータを割り付けて印刷することができます。 もっと用紙を節約したい場合は、両面印刷と組み合わせて印刷してください。

■ 「用紙を節約して印刷(両面印刷)」124



A4 サイズで作成した連続データを割り付け印刷すると以下のように印刷されます。



℘ ポイント

- 割付印刷機能は、定形紙(A4 など)にフチありで印刷する場合のみ使用できます。そのほかの場合は、画面がグ レーアウトされて設定できません。
- 拡大/縮小機能(フィットページ機能)を同時に使用することで、印刷データと異なるサイズの用紙にも割り付け て印刷できます。

┉♪「拡大/縮小印刷」120



印刷手順

1. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192



3. [割り付け印刷] をチェックし、[割り付け] をクリックして、割り付けるページ数や割り付け順を設定します。



℘ ポイント

[枠を印刷]をチェックすると、割り付けたページに枠線が印刷されます。

4. [OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、その他の設定を確認して、印刷を実行します。

℘ ポイント)

印刷可能領域いっぱいに印刷データを作成すると、レイアウトが変わる場合があります。

用紙を節約して印刷(両面印刷)

奇数ページ印刷終了後、用紙を裏返してセットし直し、偶数ページを印刷することによって、両面に印刷することができ ます。

もっと用紙を節約したい場合は、割付印刷と組み合わせて印刷してください。

□□ 「用紙を節約して印刷 (割付印刷)」122



₽注意

両面印刷に対応していない用紙は、使用しないでください。

(@ ポイント)

- 両面印刷機能は、定形紙(A4 など)にフチありで印刷する場合のみ使用できます。そのほかの場合は、画面がグ レーアウトされて設定できません。
- 両面印刷に使用する用紙は、表裏の印刷品質に差の出ない両面上質普通紙のご使用をお勧めします。
- 用紙の種類や印刷するデータによっては、用紙の裏面にインクがにじむ場合があります。
- ネットワーク接続しているプリンタに印刷する場合は、両面印刷の機能は使用できません。
- Windows の場合、EPSON プリンタウィンドウ!3 がインストールされていないと、両面印刷の機能は使用できま せん。

印刷手順

1. プリンタドライバの [用紙設定] 画面を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. [両面印刷(手動)]をチェックします。



⊗ ポイント

- [とじしろ設定] ボタンをクリックすると、複数枚印刷してその用紙をとじるときの [とじしろ位置] と [とじし ろ幅]を設定することができます。なお、ご利用のアプリケーションソフトによっては、設定したとじしろ幅と実 際の印刷結果が異なることがありますので、試し印刷をしてください。
- [ブックレット] にチェックすると、印刷した用紙が冊子に仕上がるように印刷できます。
- 3. その他の設定を確認し、[OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、[印刷] 画面を表示して印刷を実行します。

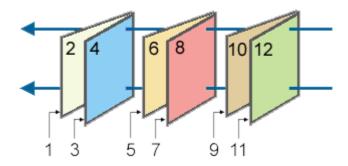
まず奇数ページから印刷されます。

奇数ページの印刷が終わると、用紙を裏返して再セットする案内画面が表示されますので、それまでお待ちください。

℘ ポイント)

[ブックレット] をチェックした場合の印刷順序は以下のようになります。

下図の場合、用紙を2つに折りたたんだ際に外側にくる面(1,4,5,8,9,12ページ)を先に印刷します。外側の印刷 が終了してから用紙をセットし直し、内側にくる面(2,3,6,7,10,11ページ)を印刷します。



4. 奇数ページの印刷が終了すると [案内] 画面が表示されます。画面の指示に従って用紙の裏面を上に向けて、オート シートフィーダにセットし直し、[印刷再開] ボタンをクリックします。

残りの偶数ページが印刷されます。 これで両面印刷は完了です。

Exif Print & PRINT Image Matching

Exif Print と PRINT Image Matching とは?

Exif Print と PRINT Image Matching とは、この機能を搭載したデジタルカメラと対応プリンタを組み合わせて使用するこ とで、きれいな印刷を簡単に実現することのできるシステムです。Exif Print 機能搭載のデジタルカメラで撮影すると、写 真データに撮影シーンなどの撮影情報が付加されます。PRINT Image Matching 機能搭載のデジタルカメラで撮影すると、 写真データにプリントコマンド(プリント指示情報)が付加されます。プリンタは、これらの撮影情報コマンドに従って 印刷します。これにより、撮影時にデジタルカメラが意図した通りの最適な色合いで印刷できます。

ஓ ポイント

- Exif Print は、新しく誕生したデジタルカメラの標準規格 Exif2.2 の愛称です。エプソンは、この規格制定に向けた 審議に参画してきました。 きれいなデジタル写真を手軽に楽しんでいただくために、 Exif Print を積極的にサポート していきます。
- PRINT Image Matching は、エプソンが提案し、デジタルカメラ各社から協賛を受けた仕組みです。また、PRINT Image Matching II は PRINT Image Matching の機能強化版です。
- Exif Print では写真データに付加された撮影情報をもとに最適な色合いが決定されます。したがって撮影情報の解釈 により、プリンタメーカーごと印刷品質に違いが現れます。これに対して PRINT Image Matching では、デジタル カメラからのプリントコマンドにより最適な色合いが決定されます。つまりデジタルカメラ側から印刷品質を制御 する仕組みといえます。

どんな効果があるの?

「デジタルカメラの画像を印刷してみたら、思っていたイメージとちょっと違う」というケースがありませんか?それ はデジタルカメラとプリンタのマッチングがうまくとれていないからです。そこで効果を発揮するのが Exif Print と PRINT Image Matching です。

<u>効果 1(Exif Print のみ)</u>

露出モード、ホワイトバランスなどの撮影条件を印刷結果に反映しま

露出モードが「自動」であれば、明るさを適切に補正し見映え良く印 刷します。「マニュアル」であれば、明るさの補正を極力抑えて印刷し

また、ホワイトバランスが「自動」であれば、カラーバランスを適切 に補正し色かぶりをなくすように印刷します。「自動」以外では、カ ラーバランスを補正せず印刷します。



補正なし



補正あり

<u>効果 2(Exif Print / PRINT Image Matching)</u>

被写体(人物や風景)などの撮影意図を印刷結果に反映します。 撮影時の被写体の設定が「風景」であれば「色鮮やかでくっきりした 風景に適した仕上がり」に、「人物」であれば「やわらかなトーンで美 しい肌色の人物に適した仕上がり」に印刷します。



シャープでコントラスト の高いブリント



軟調で肌色部分を記憶色 に補正したプリント

効果 3 (PRINT Image Matching のみ)

デジタルカメラが考える絵作りを印刷結果に反映します。 PRINT Image Matching 搭載カメラと PRINT Image Matching 対応プリ ンタを組み合わせると、印刷時のガンマ値、コントラスト、彩度など をデジタルカメラ側から指示することができます。プリンタはこれら の指示(コマンド)に基づいて印刷します。

ガンマ値の違いによる明るさの比較

 $\gamma = 1.4$

 $\gamma = 1.8$

どうやって使うの?

Exif Print 機能や PRINT Image Matching 機能搭載のデジタルカメラで撮影し、本プリンタで EPSON PhotoQuicker を使っ て印刷してください。

⋒ ポイント

- ご利用のデジタルカメラに、Exif Print 機能や PRINT Image Matching 機能が搭載されているかどうか、またデジタ ルカメラの使用方法については、デジタルカメラの取扱説明書をご覧ください。
- 本プリンタの4色モードでは、PRINT Image Matching 機能は無効になります。

Exif Print と PRINT Image Matching 機能が有効になる用紙について

以下の用紙において、Exif Print ならびに PRINT Image Matching 機能が有効になります。

- PM 写真用紙<光沢>
- PM 写真用紙<半光沢>
- PM/MC 写真用紙<半光沢>
- PM マット紙
- 光沢紙
- スーパーファイン専用光沢フィルム
- フォト・クォリティ・カード2

℘ ポイント)

- 上記以外の用紙では、Exif Print機能/PRINT Image Matching機能は無効になります。
- 印刷時、上記の用紙に対応した[用紙種類]を選択してください。
- 本プリンタの4色モードでスーパーファイン専用光沢フィルムを選択した場合、Exif Print 機能は無効になります。

印刷手順

EPSON PhotoQuicker で写真データを読み込みます。後は、印刷したい画像を指定するだけで簡単に印刷できます。



ゆ ポイント

- 「写真編集」画面で、Exif Print 機能/ PRINT Image Matching 機能の有効/無効を選択できます。 なお、片方の機能だけを有効/無効にすることはできません。
- EPSON PhotoQuicker を使用せず、PRINT Image Matching 未対応の一般のレタッチソフトから印刷する場合には、 PRINT Image Matching 機能はご利用になれません。 また、PRINT Image Matching 未対応の一般のレタッチソフトで保存したものを EPSON PhotoQuicker で読み込ん で印刷する場合も、PRINT Image Matching 機能はご利用になれません。
- EPSON PhotoQuicker の使い方については、「EPSON PhotoQuicker 入門ガイド」をご覧ください。

トラブル対処方法

詰まった用紙の取り除き方法(定形紙)

紙詰まりが発生した場合は、無理に引っ張らずに、次の手順に従って用紙を取り除いてください。



- 1. プリンタの電源をオフにします。
- 2. 排紙トレイを上段に切り替えます。



3. CD / DVD セットレバーを手前に倒します。



4. プリンタカバーを開けて、詰まっている用紙をゆっくり引き抜きます。

途中から破れてしまった場合は、プリンタ内に用紙が残らないように完全に取り除いてください。

- 5. CD / DVD セットレバーを元に戻します。
- 6. 排紙トレイを下段に切り替えます。

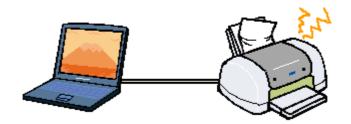


ゆ ポイント

用紙が切れてプリンタ内部に残り、取れなくなってしまった場合は、無理に取ろうとしたりプリンタを分解したりせずに、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。お問い合わせ先は、「プリンタ準 備ガイド」の巻末をご覧ください。

正しく給紙されない(定形紙)

用紙をオートシートフィーダにセットして印刷を実行すると、給紙されない、複数枚重なって給紙される、斜めに給紙さ れる。こんなときは、以下のチェック項目をご確認ください。



チェック)

用紙はオートシートフィーダに正しくセットされていますか?

用紙が正しくセットされていないと給紙不良の原因になります。以下の項目をチェックしてください。

- ・ 用紙をオートシートフィーダの右側に沿わせていますか?
- ・ エッジガイドを用紙の側面に合わせていますか?
- 用紙をプリンタ内部へ無理に押し込んでいませんか?
- 用紙を縦方向にセットしていますか? (往復ハガキは横方向)
- プリンタにセットしてある用紙の量が多すぎませんか?

以下のページを参照して、正しい用紙のセット方法をご確認ください。

- wc 「A4 / L 判などの定形紙のセット方法」8
- 「ハガキのセット方法」73
- **┉→**「封筒のセット方法」84

/ チェック)

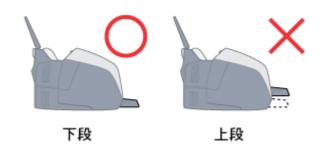
ロール紙が挿入されていませんか?

ロール紙が挿入されていると、定形紙を給紙できませんので、ロール紙は巻き取っておいてください。 ■ 「ロール紙の取り除き方法」27

チェック

非紙トレイの位置が上段になっていませんか?

定形紙に印刷する場合は、排紙トレイの位置を下段にしてください。 上段になっていると、動作しません。



✓ チェック

本プリンタで使用できない用紙をお使いではありませんか?

お使いの用紙によっては、給紙できなかったり、正常に印刷できない場合があります。以下の項目をチェックしてく ださい。

- 用紙にシワや折り目はないですか?
- 厚すぎたり、薄すぎる用紙をお使いではありませんか?
- 用紙が湿気を含んでいませんか?
- 用紙が反っていませんか?
- ・ ルーズリーフ用紙やバインダ用紙などの、穴の空いている用紙ではありませんか?

使用できる用紙種類については、以下のページをご覧ください。

■ 「使用できる用紙/CD/DVD」219

/ チェック)

ご使用の専用紙には給紙補助が必要ではないですか?

EPSON 純正の専用紙によっては、用紙をセットする前に、専用紙に同梱されている給紙補助シート、もしくは同じサ イズの普通紙をセットしないと、最後の1枚を正常に給紙できない場合があります。

以下のページを参照して、給紙補助の必要/不要をご確認ください。

w 「A4 / L 判などの定形紙のセット方法」8

■ 「ハガキのセット方法」73

/ チェック

プリンタは水平な場所に設置されていますか?また、一般の室温環境下に設置されていますか?

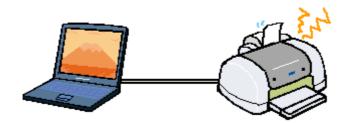
設置場所が水平でなかったり、設置場所とプリンタの間に何か物が挟まれていたり、プリンタ底面のゴム製の脚が台 からはみ出ていたりすると、内部機構に無理な力がかかってプリンタが歪み、印刷や紙送りに悪影響を及ぼします。一 見すると水平に見える場所でも実際は設置面が歪んでいることもあり、このような場所に設置した場合にも同様の症 状が現れることがあります。設置面が水平であること、すべての脚が正しく設置していることをご確認ください。 また、一般の室温環境下(室温:15~25度、湿度:40~60%)以外で使用した場合にも、専用紙や専用ハガキを正 常に紙送りできない場合があります。

℘ ポイント

上記を確認してもトラブルが解決しない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談 ください。お問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

詰まった用紙の取り除き方法(ロール紙)

紙詰まりが発生した場合は、無理に引っ張らずに、次の手順に従って用紙を取り除いてください。



- 1. プリンタの電源をオフにします。
- 2. 排紙トレイを上段に切り替えます。



3. CD / DVD セットレバーを手前に倒します。



- 4. プリンタ後方に、ロール紙をゆっくり引き抜きます。
- 5. CD / DVD セットレバーを元に戻します。
- 6. 排紙トレイを下段に切り替えます。



ゆ ポイント)

用紙が切れてプリンタ内部に残り、取れなくなってしまった場合は、無理に取ろうとしたりプリンタを分解したりせずに、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。お問い合わせ先は、「プリンタ準 備ガイド」の巻末をご覧ください。

正しく給紙されない(ロール紙)

給紙や排紙が思うようにいかないときは、以下のチェック項目をご確認ください。



・チェック)

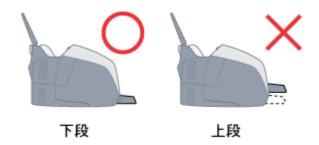
ロール紙は、ロール紙挿入口にセットしていますか?

ロール紙をオートシートフィーダ(定形紙やハガキなどをセットするところ)に挿入しても給紙されません。 ロール紙は、ロール紙挿入口にセットしてください。

/ チェック)

排紙トレイの位置が上段になっていませんか?

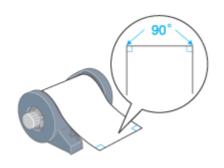
ロール紙に印刷する場合は、排紙トレイの位置を下段にしてください。 上段になっていると、動作しません。



′ チェック 〕

ロール紙が直角にカットされていますか?

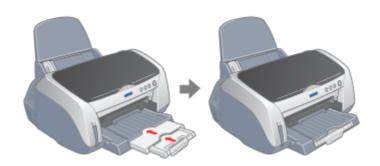
以下の図のように、切断面が用紙の端面に対して直角になっていないと、斜めに給紙される原因になります。定規と カッターを使用して直角になるようにカットしてからプリンタにセットしてください。



✓ チェック)

排紙トレイを縮めた状態(一段)にしてありますか?

ロール紙に印刷する場合は、排紙トレイを一番縮めた状態にする必要があります。



/ チェック)

プリンタドライバの給紙方法(Windows)/給紙装置(Macintosh)の項目が[オートシートフィーダ]や[手差し]に なっていませんか?

給紙方法/給紙装置に[オートシートフィーダ]/[手差し]を選択したままロール紙に印刷すると、ロール紙が余 分に給紙されてしまいエラーになります。ロール紙に印刷する場合は、必ず給紙方法/給紙装置に [ロール紙] を選択 してください。誤って [オートシートフィーダ] / [手差し] を選択したまま印刷してしまった場合は、以下のペー ジを参照して、ロール紙を取り除いてください。

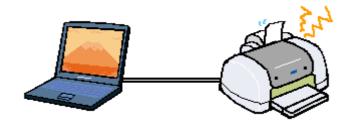
■ 「詰まった用紙の取り除き方法 (ロール紙)」133

₽ ポイント

上記を確認してもトラブルが解決しない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談 ください。お問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

排紙されない(ロール紙)

ロール紙が排紙されないときは、以下のチェック項目をご確認ください。



✓ チェック)

印刷終了後に、[ロール紙] スイッチを押しましたか?

印刷が終了したら、[ロール紙] スイッチを押してください。 通常の場合は、切り取り線が印刷されて排紙されます。 オートカッターを装着している場合は、プリンタ内部に残っている写真がカットされて排紙されます。

℘ ポイント)

- オートカッターを装着していて、EPSON PhotoQuicker / Panorama Boutique Light EPC から印刷した場合は、印 刷後、すべての写真が自動的にカットされて排紙されます。
- 上記を確認してもトラブルが解決しない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相 談ください。お問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

正しく給紙されない(CD/DVD)

CD / DVD トレイがプリンタ内部に正しく送られないときは、以下のチェック項目をご確認ください。



✓ チェック

CD / DVD トレイは正しくセットされていますか?

以下の項目をチェックしてください。

- 排紙トレイの位置が上段になっていますか?
- CD / DVD トレイを差し込むときに、CD / DVD トレイ上の三角マークと排紙トレイ上の三角マークを合わせましたか?
- CD / DVD トレイを差し込んだ後、CD / DVD セットレバーを元に戻しましたか?
- CD / DVD セットレバーを元に戻した後、[用紙] スイッチを押しましたか?

以下のページを参照して、CD / DVD トレイの正しいセット方法をご確認ください。 CD / DVD のセット方法」57

✓ チェック

ロール紙が挿入されていませんか?

ロール紙が挿入されていると、CD / DVD トレイを挿入できませんので、ロール紙は巻き取っておいてください。 □□・ル紙の取り除き方法」27

チェック

排紙トレイを縮めた状態にしてありますか?

CD / DVD に印刷する場合は、排紙トレイを一番縮めた状態にする必要があります。

チェック)

プリンタは水平な場所に設置されていますか?また、一般の室温環境下に設置されていますか?

設置場所が水平でなかったり、設置場所とプリンタの間に何か物が挟まれていたり、プリンタ底面のゴム製の脚が台からはみ出ていたりすると、内部機構に無理な力がかかってプリンタが歪み、印刷や紙送りに悪影響を及ぼします。一見すると水平に見える場所でも実際は設置面が歪んでいることもあり、このような場所に設置した場合にも同様の症状が現れることがあります。設置面が水平であること、すべての脚が正しく設置していることをご確認ください。また、一般の室温環境下(室温:15~25度、湿度:40~60%)以外で使用した場合にも、正常に紙送りできない場合があります。

🍃 ポイント

上記を確認してもトラブルが解決しない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。お問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

正しく給紙されない(マットボード紙/厚紙)

マットボード紙/厚紙が正しく紙送りされないときは、以下のチェック項目をご確認ください。



チェック

マットボード紙/厚紙は正しくセットされていますか?

正しくセットされていないと給紙不良の原因になります。以下の項目をチェックしてください。

- 排紙トレイの位置が上段になっていますか?
- マットボード紙/厚紙の後端と排紙トレイの後端が揃う位置まで挿入しましたか?
- マットボード紙/厚紙を挿入した後、CD / DVD セットレバーを元に戻しましたか?
- CD / DVD セットレバーを元に戻した後、[用紙] スイッチを押しましたか?

以下のページを参照して、マットボード紙/厚紙の正しいセット方法をご確認ください。 ■ 「マットボード紙/厚紙のセット方法」88

/ チェック)

本プリンタで使用できない用紙をお使いではありませんか?

お使いの用紙によっては、印刷できない場合もあります。以下の項目をチェックしてください。

- ・ 用紙にシワや折り目はないですか?
- 厚すぎたり、薄すぎたりする用紙をお使いではありませんか?
- 用紙が湿気を含んでいませんか?
- 用紙が反っていませんか?
- 用紙の角が曲がっていませんか?
- 用紙の先端が汚れていませんか?
- 色紙をお使いではありませんか?

/ チェック)

ロール紙が挿入されていませんか?

ロール紙が挿入されていると、マットボード紙/厚紙を挿入できませんので、ロール紙は巻き取っておいてください。 ■ 「ロール紙の取り除き方法」27

チェック

排紙トレイを縮めた状態にしてありますか?

マットボード紙/厚紙に印刷する場合は、排紙トレイを一番縮めた状態にする必要があります。

✓ チェック 〕

プリンタは水平な場所に設置されていますか?また、一般の室温環境下に設置されていますか?

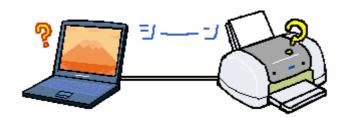
設置場所が水平でなかったり、設置場所とプリンタの間に何か物が挟まれていたり、プリンタ底面のゴム製の脚が台 からはみ出ていたりすると、内部機構に無理な力がかかってプリンタが歪み、印刷や紙送りに悪影響を及ぼします。一 見すると水平に見える場所でも実際は設置面が歪んでいることもあり、このような場所に設置した場合にも同様の症 状が現れることがあります。設置面が水平であること、すべての脚が正しく設置していることをご確認ください。 また、一般の室温環境下(室温:15~25度、湿度:40~60%)以外で使用した場合にも、正常に紙送りできない場 合があります。

₽ ポイント

上記を確認してもトラブルが解決しない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談 ください。お問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

プリンタが反応しない

プリンタの電源は入っているけれど、コンピュータから印刷を実行しても印刷が始まらない。こんなときは、以下のチェック項目をご確認ください。



✓ チェック

コンピュータの画面に「プリンタが接続されていません。」「用紙がありません。」などのメッセージが表示されていませんか?





画面上に何らかのメッセージ (エラーの内容と対処方法) が表示されている場合は、メッセージに従ってトラブルを 解決してください。

何もメッセージが表示されていない場合、またはメッセージが表示されていても原因や対処方法がよくわからない場合は、これ以降に記載されている項目を確認して、エラーを解除してください。

【✓ チェック】

プリンタのランプが赤く点灯または点滅していませんか?

ランプが赤く点灯または点滅しているときは、プリンタに何らかのエラーが発生しています。



チェック

プリンタのスイッチ操作でノズルチェックパターンを印刷して、プリンタが故障していないかを確認しましょう。

コンピュータと接続していない状態でノズルチェックパターンを印刷することによって、プリンタが故障していない かを確認できます。

■ 「プリンタのスイッチ操作で行う」178

ノズルチェックパターンが印刷できる	プリンタは故障していません。 印刷できない原因がほかにあります。これ以降の項目をご確認ください。
ノズルチェックパターンが印刷できない	プリンタが故障している可能性があります。 お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。お問い合わ せ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

チェック

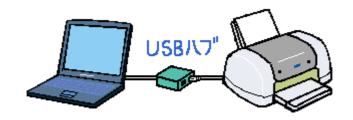
プリンタとコンピュータはしっかりと接続されていますか?

プリンタ側のコネクタとコンピュータ側のコネクタにインターフェイスケーブルがしっかり接続されていますか?ケーブルが断線していませんか?変に曲がっていませんか?しっかり接続されていないと印刷されない場合があります。

/ チェック)

USB ハブをご利用の場合に、コンピュータに直接接続されているハブにプリンタを接続していますか?

USB は仕様上、USB ハブを 5 段まで縦列接続できますが、本プリンタを接続する場合は、コンピュータに直接接続された 1 段目のハブに接続するか、コンピュータ本体に直接接続してください。



✓ チェック

本プリンタ用のプリンタドライバが正しくインストールされていますか?

セレクタに本プリンタのアイコンが表示されていますか? 本プリンタのアイコンがない場合は、プリンタドライバがインストールされていませんので、「プリンタ準備ガイド」 の手順に従ってインストールしてください。



上記画面を表示するには、[アップル] メニューの [セレクタ] をクリックします。

チェック

「印刷先」の設定は正しいですか?

本プリンタを USB 接続している場合には [USB ポート] を、IEEE1394 接続している場合には [Fire Wire ポート] を、ネットワークで共通している場合には [共有されているプリンタ] を選択してください。

画面は、[USBポート]を選択している場合です。



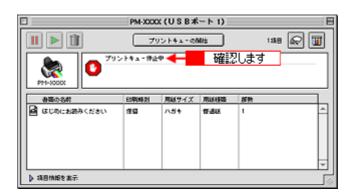
上記画面を表示するには、[アップル] メニューの [セレクタ] をクリックします。

✓ チェック

EPSON Monitor IV のステータスが [一時停止] になっていませんか?

印刷途中で印刷を中断したり、何らかのトラブルで印刷を停止したりした場合、[一時停止] の状態になります。この 状態では印刷できません。

[プリントキューの開始] ボタンまたは 🕟 ボタンをクリックしてください。印刷が再開されます。



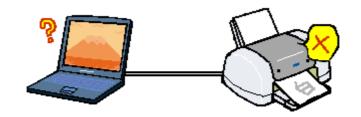
➡ 「印刷状況を確認する画面」197

@ ポイント

- 以上のチェック項目を確認の上で、再度印刷を実行しても印刷が始まらないときは、プリンタドライバが正常にインストールされていない可能性があります。
 - 一旦、プリンタドライバを削除(アンインストール)して、再度インストールしてみてください。
- ┅ф「ソフトウェアの削除方法」201
- それでも、印刷できない場合はお買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。お問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

動作はするが何も印刷しない

用紙を給紙してプリンタは正常に動作しているようなのに、何も印刷しない。こんなときは、以下のチェック項目をご確認ください。



チェック

プリントヘッドのノズルが目詰まりしていませんか?

ノズルチェックでプリントヘッドの状態をご確認ください。 □□→「ノズルチェックとヘッドクリーニング」176

正常 ノズルは目詰まりしていません。印刷できます。



異常 ノズルが目詰まりしています。クリーニングを実行してください。

The State of the S	
	The state of the s
	The state of the s
	The state of the s
The second secon	
	The State of the S

【✓ チェック】

プリンタを長期間使用しないでいませんでしたか?

プリンタを長期間使用しないでいると、プリントヘッドのノズルが乾燥して目詰まりすることがあります。

この場合は、ヘッドクリーニングとノズルチェックを繰り返し行ってください。

5 回繰り返してもノズルチェックパターンの印刷結果がまったく改善されない場合は、プリンタの電源をオフにして一晩以上放置した後、再度印刷してみてください。時間をおくことによって、目詰まりしているインクが溶解し、正常に印刷できる場合があります。

また、それでもきれいに印刷できない場合は、インクカートリッジを交換してください。

なお、ヘッドの目詰まりを防ぐために、定期的に印刷することをお勧めします。

□□ 「ノズルチェックとヘッドクリーニング」176

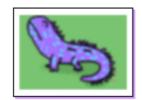
@ ポイント)

上記を確認しても印刷できない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。 お問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

印刷品質が悪い

印刷結果がぼやけたり、色が薄い、文字や罫線に白いスジが入る。こんなときは、以下のチェック項目をご確認ください。





【/ チェック】

プリントヘッドのノズルが目詰まりしていませんか?

ノズルチェックでプリントヘッドの状態をご確認ください。 □□→「ノズルチェックとヘッドクリーニング」176

正常 ノズルは目詰まりしていません。印刷できます。



異常 ノズルが目詰まりしています。クリーニングを実行してください。

✓ チェック

写真などを普通紙に印刷していませんか?

カラー画像やグラフィックスなど、文字などに比べ印刷面積の大きい原稿を普通紙に印刷すると、インクがにじむことがあります。カラー画像などを印刷するときや、より良い品質で印刷するためには、専用紙のご使用をお勧めします。

チェック

印刷後の用紙(PM 写真用紙、PM/MC 写真用紙)を重なった状態で放置していませんか?

印刷後の用紙が重なっていると、重なった部分の色が変わる(重なった部分に跡が残る)ことがあります。印刷後の用紙は、速やかに1枚ずつ広げて乾燥(※)させてください。そうすれば、跡はなくなります。重なっている状態で放置すると、1枚ずつ広げて乾燥させても跡が消えなくなりますのでご注意ください。

※1枚ずつ広げておよそ一昼夜(24時間)程度乾燥させるか、15分程度放置した後、普通紙などの吸湿性のある用紙を印刷面に重ねて乾燥させてください。

チェック

アジャストレバーの位置を右側く+>に設定していませんか?

封筒に印刷するときや、印刷結果がこすれるとき以外にアジャストレバーを右側<+>に切り替えて印刷すると、印刷結果がぼやける場合があります。(用紙とプリントヘッドとの間があきすぎてしまうため。)通常の印刷時は、アジャストレバーを左側<0>に切り替えて印刷してください。

✓ チェック

インクカートリッジは推奨品(当社純正品)をお使いですか?

本製品に添付のプリンタドライバは、純正インクカートリッジの使用を前提に色調整されています。

そのため、純正品以外のインクカートリッジをお使いになると、ときに印刷がかすれたり、インクエンドが正常に検 出できなくなる場合があります。

インクカートリッジは純正品のご使用をお勧めします。

なお、必ず本プリンタに合った型番のものをご使用ください。

■ 「インクカートリッジ型番と交換時のご注意」163

✓ チェック

古くなったインクカートリッジを使用していませんか?

インクカートリッジは、開封後6ヵ月以内に使い切ってください。

古くなったインクカートリッジを使用すると、印刷品質が悪くなります。新しいインクカートリッジに交換してください。

(未開封のインクカートリッジの推奨使用期限は、インクカートリッジの個装箱に記載してあります。)

wc 「インクカートリッジの交換方法」166

✓ チェック

双方向印刷時のプリントヘッドのギャップがズレていませんか?

プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷する「双方向印刷」を行っているときに、印刷結果がぼやける場合は、プリントヘッドのギャップがズレている可能性があります。

ギャップのズレとは、プリントヘッドが左に動くときと右に動くときとで、印刷位置にズレが生じる状態です。縦罫線の場合は、線がガタガタにズレます。写真の印刷のような場合は、インクが正しく重ならなくなるため、印刷結果がぼやけます。

このようなときは、ギャップのズレを調整してください。

➡ 「ギャップ調整」181

チェック)

プリンタにセットした用紙の種類と、プリンタドライバで設定した[用紙種類]は同じですか?

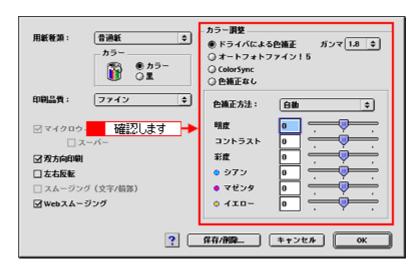
プリンタにセットした用紙の種類と、プリンタドライバで設定する [用紙種類] が合っていないと、印刷品質に影響を及ぼします。必ず合わせてください。



チェック)

プリンタドライバでカラー調整の設定をしていませんか?

プリンタドライバで、「カラー調整」の「明度」や「コントラスト」を調整すると、印刷結果の濃さが変化します。 プリンタドライバの設定をご確認ください。

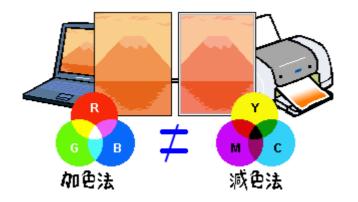


┉→「色を微調整して印刷」100

チェック

出力装置(ディスプレイ、プリンタ)の発色方法の違いによる差です。

ディスプレイ表示とプリンタで印刷したときの色とでは、発色方法が違うため、色合いに差異が生じます。



詳しくは以下のページをご覧ください。

■ 「色について」233

℘ ポイント)

- インターネットをお使いでない方、またインターネット FAQ をご覧になっても改善しない方は、カラリオインフォメーションセンターへご相談ください。カラリオインフォメーションセンターのお問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

印刷面がこすれる

印刷面がこすれて汚れるときは、以下のチェック項目をご確認ください。





チェック

仕様外の厚い用紙を使用していませんか?

本プリンタで使用できる EPSON 純正品以外の用紙の厚さは以下の通りです。

オートシートフィーダ: 0.08 ~ 0.27mm

前面給紙口: 0.4 ~ 2.5mm

この規定以上の厚紙を使用すると、プリントヘッドが印刷面をこすってしまい、印刷結果が汚れることがあります。仕様に合った用紙をご使用ください。

チェック

反りのある用紙や、用紙の端面にバリ(用紙の断裁のときに出る「かえり」)のある用紙を使用していませんか?

反りのある用紙や、用紙の端面にバリ(用紙の断裁のときに出る「かえり」)のある用紙に印刷すると、プリントへッドが用紙をこすってしまうことがあります。用紙の反りやバリを取ってから、プリンタにセットしてください。なお、一部の用紙は、用紙の反りを修正すると印刷面を傷つけてしまうおそれがありますので、以下のページを確認してから、反りを修正してください。

■→「A4 / L 判などの定形紙のセット方法」8

✓ チェック

[四辺フチなし] に設定して印刷していませんか?

フチなし全面印刷(四辺フチなし印刷)を行う場合は、下記の用紙をお使いになることをお勧めします。

プリンタドライバで設定できる用紙サイズ	用紙種類
A4	光沢紙/PM マット紙
ハガキ	官製ハガキ/官製ハガキ(インクジェット紙)/ スーパーファイン専用ハガキ/ フォト・クォリティ・カード2
L 判 / 2L 判	PM 写真用紙<光沢>/ PM 写真用紙<半光沢>

上記以外の用紙では、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れる場合があります。

上記用紙でも汚れが発生する場合は、アジャストレバーを右側<+>に切り替えて印刷してください。

✓ チェック)

印刷領域を [最大] に設定して印刷していませんか?

プリンタドライバで印刷領域を [最大] に設定して印刷すると、紙送りの機構上、用紙の下端 3 ~ 14mm の範囲で印刷品質が低下することがあります。また、プリントヘッドが用紙下端をこすって、用紙の最下端部分が汚れることがあります。この場合は、用紙の反りを修正してからプリンタにセットしてください。

それでも汚れが発生する場合は、アジャストレバーを右側<+>に切り替えて印刷してください。

✓ チェック

プリンタ内部が汚れていませんか?

プリンタ内部がインクで汚れていると、印刷結果が汚れるおそれがあります。 定期的にプリンタのお手入れをしてください。 □□→「プリンタが汚れているときは」187

チェック)

用紙を横方向にセットしていませんか?

用紙は、往復ハガキを使用する場合を除いて、すべて縦方向にセットしてください。 横方向にセットした場合、プリントヘッドが印刷面をこすってしまうことがあります。

メ チェック

用紙の端面にバリ(用紙の裁断のときに出る「かえり」)のある用紙を使用していませんか?

用紙の端面にバリ(用紙の裁断のときに出る「かえり」)のある用紙に印刷すると、プリントヘッドが用紙の端をこすってしまうことがあります。用紙のバリを取ってから、プリンタにセットしてください。

/ チェック)

専用紙に印刷後、すぐに重ねていませんか?

専用紙は普通紙などと比較してインクの乾きが遅いため、印刷直後に手や別の用紙などが印刷面に触れると、汚れることがあります。

印刷直後は印刷面に触れないように、排紙トレイから1枚ずつ取り去って十分に乾かしてください。

✓ チェック

ロール紙の残り 20cm くらいの領域に印刷していませんか?

ロール紙の残り 20cm くらいの領域では、画像にズレが入るなど印刷品質が低下する場合があります。この部分には 印刷せず、新しいロール紙に交換することをお勧めします。

✓ チェック

ロール紙印刷時に、排紙トレイを一番縮めた状態(一段目)にしてありますか?

排紙トレイが引き出されていると、排紙されてきたロール紙が排紙トレイと干渉してたわみ、プリントヘッドが用紙をこすってしまうことがあります。

ロール紙に印刷する場合は、排紙トレイを一番縮めた状態(一段目)にしてください。

℘ ポイント)

- インターネットをお使いでない方、またインターネット FAQ をご覧になっても改善しない方は、カラリオインフォメーションセンターへご相談ください。カラリオインフォメーションセンターのお問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

デジタルカメラで撮影した写真が、きれいに印刷できない

デジタルカメラで撮影した写真がきれいに印刷できないときは、次のチェック項目をご確認ください。

チェック

写真データの撮影サイズが、印刷サイズに適していますか?

デジタルカメラで撮影した画像データは、細かい点(画素)の集まりで構成されています。この画素数が多いほど、なめらかで高画質な印刷を行うことができます。また、L 判の用紙に印刷する場合と、A4 サイズの用紙に印刷する場合では、必要な画素数が違います。印刷サイズが大きくなればなるほど、画素数の多い写真データが必要になります。
□□→「写真をきれいに印刷するためのポイント」13

✓ チェック)

専用紙(写真用紙)に印刷していますか?

画像数の適切な写真データでも、印刷する用紙が普通紙では、高い解像度で印刷することはできません。 PM 写真用紙などの専用紙をご利用ください。その際、プリンタドライバの [用紙種類] の設定は、使用する専用紙に対応した用紙種類を選択してください。

ホームページを画面通りに印刷できない

ホームページを画面と同じように印刷できない場合には、次のチェック項目をご確認ください。

ホームページの背景色が印刷されない

Microsoft Internet Explorer の初期設定では、ホームページの背景色や背景の画像は、印刷されない設定になっています。次の手順に従って設定を変更すれば、背景色などが印刷できるようになります。

1. [ファイル] メニューの [プリントプレビュー] をクリックします。

[プリントプレビュー] 画面が表示されます。

2. [背景をプリントする] をチェックして印刷します。

ホームページの画像がきれいに印刷できない

ホームページの画像は、データ通信を優先するため、基本的に低解像度に設定されています。このため、ディスプレイ上ではきれいな画像でも、専用紙を使用して [フォト] 印刷など高解像度で印刷したときには、期待した印刷品質が得られない場合があります。

ゆ ポイント

プリンタドライバの [手動設定] 画面 (Windows) / [詳細設定] 画面 (Macintosh) で、[Web スムージング] を チェックすると、インターネットの低解像度のロゴ・イラスト・画像の輪郭を、滑らかにして印刷することができます。 なお、 [用紙種類] で [普通紙] を選択した場合は、自動的に Web スムージング機能が有効になります。

印刷位置/サイズが正しくない

用紙の思ったところに印刷してくれないときは、以下のチェック項目をご確認ください。





チェック

プリンタにセットした用紙サイズと、プリンタドライバの設定した[用紙サイズ]は同じですか?

プリンタドライバで設定する用紙サイズは、プリンタにセットした用紙サイズと合わせてください。



チェック

ポスター印刷や拡大/縮小印刷などのプリンタドライバの機能を使用して印刷していませんか?

本プリンタのプリンタドライバには、印刷結果をさまざまな用途でお使いいただくための機能が用意されています。これらの機能が有効になっていると、画面の表示と異って印刷されることがあります。プリンタドライバの設定をご確認ください。

✓ チェック)

フチなし全面印刷をしていませんか?

フチなし全面印刷(四辺フチなし印刷)時は、裁ち落とし印刷(用紙より少しはみ出した印刷)をするために、原稿を用紙サイズよりも少し拡大(最大で上 3mm /左右 2.5mm /下 5mm)します。

そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分は印刷されません。その結果、ディスプレイ上に表示されている内容と印刷結果でわずかに違いが生じます。

/ チェック

用紙とエッジガイドの間に、すき間はありませんか?また、用紙が曲がってセットされていませんか?

一旦、用紙を取り出して、用紙をよく整えてください。 そして、オートシートフィーダの右側に沿って用紙をセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせてください。

ゆ ポイント

- インターネットをお使いでない方、またインターネット FAQ をご覧になっても改善しない方は、カラリオインフォメーションセンターへご相談ください。カラリオインフォメーションセンターのお問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

文字が化けて印刷される

意味不明の文字や記号が印刷される。また、意味不明な文字や記号が少しずつ印刷されながら、大量の用紙が排紙される。こういった現象は、コンピュータからプリンタに送られるデータが、最初から壊れていたり、途中で壊れてしまうことが原因として考えられます。

以下のチェック項目をご確認ください。





✓ チェック

プリンタケーブルが外れかかっていませんか?

一度、ケーブルを抜き差しして、プリンタケーブルがしっかり差し込まれていることをご確認ください。外れかかっていると、印刷や動作がおかしくなる場合があります。

チェック

プリンタとコンピュータの間に、プリンタ切替機やバッファなどを使用していませんか?

一台のプリンタを複数のコンピュータで共有する場合などに使われるプリンタ切替機や、プリンタバッファなどを使用していると、プリンタとコンピュータの情報データのやり取りがうまくいかず、文字化けなどが発生する場合があります。

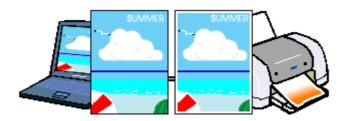
プリンタとコンピュータを直接接続して、正常に印刷できるかをご確認ください。

℘ ポイント

- インターネットをお使いでない方、またインターネット FAQ をご覧になっても改善しない方は、カラリオインフォメーションセンターへご相談ください。カラリオインフォメーションセンターのお問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

フチなし全面印刷ができない

フチなし全面印刷を実行したつもりなのにフチなしにならない場合は、以下のチェック項目をご確認ください。



✓ チェック

フチなし全面印刷(定形紙)をするデータのサイズは、用紙サイズいっぱいに作成されていますか?

EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトから印刷する場合、フチなし全面印刷(定形紙)をするデータのサイズは、用紙サイズいっぱいに作成しておく必要があります。

✓ チェック

フチなし全面印刷(ロール紙)をするデータのサイズは、ロール紙の幅サイズに合わせて作成されていますか?

EPSON PhotoQuicker 以外のアプリケーションソフトから印刷する場合、フチなし全面印刷(ロール紙)をするデータのサイズは、ロール紙の幅サイズに合わせて作成しておく必要があります。

【✓ チェック】

規格サイズ(*)よりも長さが短い用紙を使っていませんか?

規格サイズよりも長さが約 3mm 以上短い用紙をお使いになると、プリンタは用紙下端に 3mm 程度の余白を残して印刷を終了します。

規格サイズの用紙をお使いください。

* A4:210 × 297mm / ハガキ:100 × 148mm / L 判:89 × 127mm / 2L 判:127 × 178mm

℘ ポイント

- インターネットをお使いでない方、またインターネット FAQ をご覧になっても改善しない方は、カラリオインフォメーションセンターへご相談ください。カラリオインフォメーションセンターのお問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

コンピュータの画面にエラーメッセージが表示される

/ チェック)

「プリンタが接続されていません。」「用紙がありません。」などのメッセージが表示されていませんか?



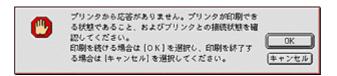
画面上に何らかのメッセージ (エラーの内容と対処方法) が表示されている場合は、メッセージに従ってトラブルを 解決してください。

何もメッセージが表示されていない場合、またはメッセージが表示されていても原因や対処方法がよくわからない場 合は、以下のページを参照して、エラーを解除してください。

┉ 「プリンタが反応しない」141

チェック)

「通信エラー」などのメッセージがコンピュータの画面に表示されて印刷できない



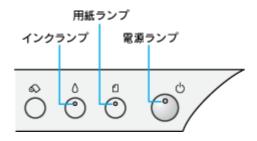
上記のメッセージは、いくつかの要因によって表示されます。

- プリンタドライバが正しくインストールされていない場合
- ・ コンピュータとプリンタが正しく接続されていない場合

上記を確認してもエラー画面が表示される場合は、以下のページを参照して、エラーを解除してください。 ■ 「プリンタが反応しない」141

プリンタ本体のエラーランプ

プリンタにエラー(正常でない状態)が発生したときは、プリンタのランプが点滅/点灯してお知らせします。



電源ランプ

ランプの状態	点灯	点滅	高速点減
内容	印刷データ待ちの状態です。	印刷中/インクカートリッジの交換中 /インクの確認中のいずれかの状態で す。	プリンタが終了処理をしている状態で す。数秒間待つと消灯します。
対処方法	正常な状態です。	正常な状態です。	正常な状態です。

インクランプ

ランプの状態	△	△ 点減1	○ 点滅2	○高速点減
内容	いずれかのインクがなくなったか、インクカートリッジがセットされていません。※	いずれかのインクが残り少な くなりました。	インクカートリッジが、印刷 できない組み合わせでセット されました。	印刷開始時とは、異なる色の カートリッジに交換されました。
対処方法	新しいインクカートリッジに 交換してください。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	新しいインクカートリッジを 準備してください。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	印刷可能な組み合わせでセットしてください。 wc♪「7 色 / 4 色の インクチェンジ方法」171	元の色のカートリッジに交換し直すと、自動的に印刷を再開します。 □□→「7 色 / 4 色のインクチェンジ方法」171

[※]インクカートリッジを交換した後に点灯した場合は、正しくインクカートリッジが認識されていません。もう一度インクカートリッジをセットし直してみてください。

ランプの状態	△	① • 点滅1	① • 点滅2
内容	用紙がセットされていません。(印刷実 行時のみのエラーです。)	紙詰まりが発生しました。	オートカッターで、正常にカットできま せんでした。
対処方法	定形紙、ロール紙、CD / DVD トレイをセットして、定形紙、CD / DVD トレイの場合は [用紙] スイッチを押してください。	定形紙 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	電源をオフにして、用紙が詰まっている場合は、用紙を取り除いてください。 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

ランプの対態	① ・ 高速点減		
内容		用紙または排紙トレイが正しくセット されていません。	セットした用紙の厚さが厚すぎます。
交见方法	<u></u>	CD/DVD/マットボード紙/厚紙の場合は、CD/DVDトレイ、または用紙をセットし、[用紙] スイッチを押してください。 定形紙/ロール紙の場合は、排紙トレイを下段にしてください。	用紙の厚さを確認してください。

ランプの組み合わせによるエラー表示

ランプの状態	△ ① ① ○ △ ○ △ ○ ○ △ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	点滅2 点滅2 消灯
内容	排紙トレイの位置が正しくありません。またはアジャストレ バーの位置が正しくありません。	オートカッターが正常な位置にありません。

対処方	プリンタの電源をオフにしてください。そして印刷する用紙に 合わせて、正しい位置に変更してください。	電源をオフにしてください。用紙が詰まっている場合は、用紙 を取り除いてください。
法	定形紙/ハガキ 排紙トレイ:下段、アジャストレバー:左側	
	封筒 排紙トレイ:下段、アジャストレバー:右側	
	CD / DVD /厚紙 排紙トレイ:上段、アジャストレバー:左側	

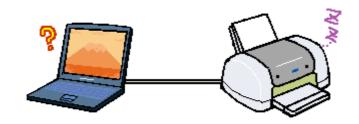
ランプの状態	● ● 消灯 高速 高速 点滅	○ ① ① ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
内容	キャリッジ (インクカートリッジをセットしている部分) が正常に動作してない、またはその他のエラーが発生しました。	プリンタ内部の部品調整が必要です。
対処方法	一旦電源をオフにして、再度オンにしてください。それでもエラーが解除されない場合は、電源をオフにして、プリンタ内部に異物(輸送用の保護具、用紙など)が入っていないか確認し、電源をオンにしてください。	一旦電源をオフにして、再度電源をオンにしてください。それでもエラーが解除されない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理相談窓口へご相談ください。

🔊 ポイント

処置した後もエラー表示が続く場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。 お問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

電源が入らない

プリンタの電源スイッチを押してもプリンタのランプが 1 つも点灯しない。こんなときは、次のチェック項目をご確認ください。



✓ チェック

電源プラグがコンセントから抜けていませんか?

差し込みが浅かったり、斜めに差し込まれていないかを確認して、しっかりと差し込んでください。また、壁に固定されたコンセントに電源プラグを差し込んでいるか、再度ご確認ください。

チェック

コンセントに電源はきていますか?

ほかの電気製品の電源プラグを差し込んで、動作するかご確認ください。ほかの電気製品が正常に動くときは、プリンタの故障が考えられます。

⊗ ポイント

以上の2点を確認の上で電源スイッチを押しても電源がオンにならない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。お問い合わせ先は、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

その他のトラブル

✓ チェック)

ヘッドクリーニングが動作しない

プリントヘッドのクリーニングを実行してもプリンタがまったく動作しない場合は、プリンタのランプが赤く点灯・ 点滅していないかをご確認ください。

インク残量が少なくなっているとき、およびインクがなくなっているときは、ヘッドクリーニングができません。新しいインクカートリッジに交換してからヘッドクリーニングを行ってください。

□□ 「プリンタ本体のエラーランプ」157

□□ 「インクカートリッジの交換方法」166

✓ チェック

黒印刷しかしていないのに、いつの間にかカラーインクが減っている

黒印刷しかしない場合でも、以下の動作時にカラーインクは消費されます。 また、カラーインクしか使用しない場合でも、同様の理由で黒インクが消費されます。

- ヘッドクリーニング時
- セルフクリーニング時

セルフクリーニングとは、プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、自動的にプリントヘッドをクリーニングする機能です。印刷を開始するときなどに定期的に行われます。(すべてのインクを微量吐出して、ノズルの乾燥を防ぎます。)

ヘッドクリーニング時に黒とカラー、両方のインクを使用する理由

プリントヘッドのノズルにインクが詰まると、インクが出なくなったりかすれたり、正常に印刷できなくなります。黒のみの印刷をしていても、ある日突然カラー印刷をしたくなった際に、カラーインクが出ないということでは、使い物になりません。

そのため、目詰まり防止策として、どちらか一方のノズルだけをクリーニングするのではなく、黒・カラー両方のノズルをクリーニングして、双方のノズルを常に良好な状態にしておく仕組みになっています。

✓ チェック

オートカットの設定ができない

オートカッター (オプション) を取り付けた後は、ご使用の前に必ずオートカッター装着の設定をしてください。 この設定を行わないと、ロール紙のオートカット機能がご使用になれません。

オートカッター装着の設定方法については、オートカッターに添付の取扱説明書をご覧ください。

/ チェック

印刷に時間がかかる、印刷がなかなか始まらない

Macintosh 本体のシステムの空きメモリ容量が少ないと、印刷に時間がかかる(または印刷がなかなか始まらない)場合があります。

この場合は、使用していないアプリケーションソフトを終了するなどメモリの空き容量を増やして Macintosh が使用できるメモリ領域を確保してください。

システムの空きメモリ容量とは、[このコンピュータについて…]を選択したときのウィンドウに表示される「最大未使用ブロック:」の値です。

必要な空きメモリ容量が得られない場合は、暫定的に Macintosh の仮想メモリを使用してください。([システムが使用するメモリ] + [印刷に必要な空きメモリ容量] 以上の値を割り当ててください。) ご使用の環境にもよりますが、より快適にご使用になれる場合があります。

✓ チェック)

セレクタ画面にプリンタドライバが表示されない

本製品に同梱のプリンタドライバは漢字 Talk7.5 以降に添付されている Quick Draw GX には対応していませんので、Quick Draw GX がインストールされている場合は、Macintosh のセレクタ画面に、本製品のプリンタドライバは表示されません。この場合、Quick Draw GX を使用停止にしてから、セレクタ画面を表示してください。以下の手順で Quick Draw GX を使用停止にしてください。

- 1. 「caps lock」キーを解除しておきます。
- 2. スペースバーを押したままにして Macintosh を起動します。(機能拡張マネージャが開きます。)
- 3. Quick Draw GX 拡張機能をクリックして [使用停止] にします。 (チェック印のない状態になります。)
- 4. 機能拡張マネージャを閉じます。

チェック

コンピュータ、マウスがまったく動かなくなってしまったら

以下の方法でコンピュータを再起動してください。ただし、保存していないデータは失われます。 通常、プリンタドライバが原因でコンピュータやマウスが動かなくなってしまうことはありません。このようなこと が頻繁に起こる場合には、原因の1つとして、コンピュータのシステムやOSの環境によることが考えられます。OS やコンピュータにインストールされているユーティリティソフトなどの取扱説明書を参照してご確認ください。 「Command」キー、「control」キー、「Power On」キーの3つのキーを同時に押してください。



※ USB 接続のキーボードを使用している Macintosh の場合は、上記の方法でコンピュータを再起動することができない場合があります。この場合、コンピュータのリセットボタンを押し、Macintosh を再起動してください。

✓ チェック

漏洩電流について

多数の周辺機器を接続している環境下では、本プリンタに触れた際に電気を感じることがあります。 このようなときには、本プリンタまたは本プリンタを接続しているコンピュータなどからアース(接地)を取ること をお勧めいたします。

インクカートリッジの交換

インクカートリッジ型番と交換時のご注意

使用できるインクカートリッジ

本プリンタで使用できるインクカートリッジの当社純正品は、下記の通りです。

インクカートリッジの種類	型番
ブラック	ICBK21
シアン	ICC21
ライトシアン	ICLC21
マゼンタ	ICM21
ライトマゼンタ	ICLM21
イエロー	ICY21
ダークイエロー	ICDY21

₽注意

本プリンタに添付のプリンタドライバは、純正インクカートリッジの使用を前提に色調整されています。純正品以外 をご使用になると、ときに印刷がかすれたり、インクエンドが正常に検出できなくなるおそれがあります。

インクカートリッジ取り扱い上のご注意

インクカートリッジを交換する前に、以下の注意事項をご確認ください。

使用上のご注意

- インクカートリッジは、取り付ける直前に開封してください。開封した状態で長時間放置すると、正常に印刷で きなくなる場合があります。また、開封後は6ヶ月以内に使い切ってください。古くなったインクカートリッジを 使用すると、印刷品質が悪くなります。(未開封のインクカートリッジの推奨使用期限は、インクカートリッジの 個装箱に記載してあります。)
- インクカートリッジに付いている緑色の基板部分には触らないでください。正常に動作・印刷できなくなるおそ れがあります。
- インクカートリッジは分解しないでください。
- 本プリンタで使用するインクカートリッジは IC チップでインク残量などカートリッジ固有の情報を管理している ため、途中で抜いても再使用が可能です。ただし、再装着の際にはプリンタの信頼性を確保するため、インクが 消費されます。
- 使用途中で取り外したインクカートリッジは、インク供給孔部にほこりが付かないように注意して、プリンタと 同じ環境下で保管してください。なお、インク供給孔内部には弁があるため、ふたや栓をする必要はありません が、供給孔部で周囲を汚さないようにご注意ください。
- インクカートリッジのインク供給孔部には触らないでください。
- インクカートリッジを寒い所から暖かい所に移した場合は、3時間以上室温で放置してからご使用ください。

- インクカートリッジは、個装箱に印刷されている期限までに使用することをお勧めします。期限を過ぎたものを ご使用になると、印刷品質に影響を与える場合があります。
- インクカートリッジは強く振らないでください。カートリッジからインクが漏れることがあります。
- EPSON マークの印刷されたラベルは、絶対にはがさないでください。EPSON マークの印刷されたラベルをはが したインクカートリッジを使用すると、インクの粘度が増し、プリントヘッドが目詰まりして印刷できなくなる 場合があります。



- インクカートリッジを取り扱うときは、インクが目に入ったり皮膚に付着しないようにご注意ください。目に入っ た場合はすぐに水で洗い流し、皮膚に付着した場合はすぐに水や石けんで洗い流してください。そのまま放置する と、目の充血や軽い炎症を起こすおそれがあります。万一、異常がある場合は、すぐに医師にご相談ください。
- インクは飲まないでください。また、インクが手などに付いてしまった場合は、時間がたつと落ちにくくなるので、 すぐに石けんや水で洗い流してください。インクが目に入ったときは、すぐに水で洗い流してください。万一、異 状がある場合は、直ちに医師にご相談ください。

保管上のご注意

- インクカートリッジは、冷暗所で保管してください。
- インクカートリッジは、子供の手の届かない所に保管してください。また、インクは飲まないでください。

交換時のご注意

- インクカートリッジへのインクの補充はしないでください。正常に動作・印刷ができなくなるおそれがあります。 インクカートリッジは IC チップにインク残量を記憶しています。このため、インクを補充しても IC チップ内の 残量値が書き換わることはなく、使用できるインク量は変わりません。
- プリンタの電源が入っていない状態で無理にインクカートリッジを交換しないでください。インク残量の検出が 正しく行われず、正常な印刷ができなくなります。
- プリントヘッドは絶対に手で動かさないでください。故障の原因になります。
- インクカートリッジを取り外したまま、プリンタを放置しないでください。プリントヘッドが乾燥して印刷でき なくなる場合があります。
- 交換作業中はプリンタの電源をオフにしたり、電源コードをコンセントから抜いたりしないでください。プリン トヘッドが乾燥して印刷できなくなる場合があります。
- インクカートリッジは、7個すべてをセットしてください。1つでもセットされていないと印刷できません。
- 充てん中(電源ランプが点滅中)は、電源をオフにしないでください。充てんが完全に行われずに、印刷ができ なくなる場合があります。
- 使用済みのインクカートリッジは、インク供給孔部にインクが付着している場合がありますのでご注意ください。 交換作業後、使用済みのインクカートリッジはポリ袋などに入れて、弊社指定の最寄りの回収ポストまでお持ち いただくか、地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

インク消費について

印刷時以外にも次の場合にインクが消費されます。

- 印刷を開始するときなどに定期的に実施されるセルフクリーニング時
- プリントヘッドのクリーニング時
- インクカートリッジ装着時

インクカートリッジの回収にご協力ください

弊社では、環境保全活動の一環として、「使用済みインクカートリッジ回収ポスト」をエプソン製品取扱い店に設置し、 使用済みカートリッジの回収、再資源化に取り組んでいます。使用済みインクカートリッジは、最寄りの回収ポスト までお持ちいただきますようご協力をお願いいたします。

最寄りの回収ポスト設置店舗は、エプソン販売のホームページ(http://www.i-love-epson.co.jp)でご案内しています。



インクカートリッジの交換方法

インクがなくなると、インクランプが点灯して印刷できなくなります。(インクランプが点滅しているときは、インク残量が残り少ないときです。)

インクがなくなったときは、以下のどちらかの方法で、インクカートリッジを交換してください。

8注意

- 黒1色のモノクロ印刷を行う場合でも、カラーインクがなくなっているとプリンタは動作しません。

℘ ポイント)

- インク残量は、コンピュータの画面から確認することができます。
 □□→「プリンタの状態を画面で確認」212
- インクが残っている場合は、「メッセージが表示されない場合の交換方法」に従って交換してください。

コンピュータに表示されるメッセージに従って交換

インクがなくなったときや、残り少なくなったときには、コンピュータの画面に以下のメッセージが表示されます。画面上の[対処方法]ボタンをクリックすると、インクカートリッジの交換手順が表示されますので、その表示に従って交換してください。通常は、こちらの交換方法をお勧めします。

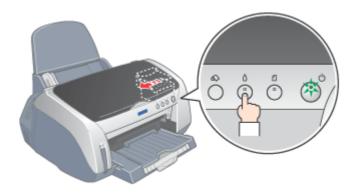


メッセージが表示されない場合の交換

上の画面が表示されない場合は、以下の説明に従って交換してください。

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. [インク] スイッチを押します。

プリントヘッドが移動して、電源ランプが点滅します。



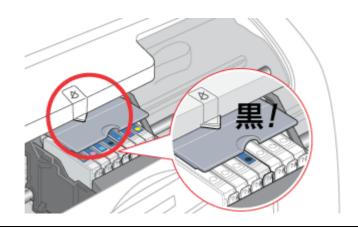
3. プリンタカバーを開けます。



4. 交換の必要なインクカートリッジを確認します。

< ∅ >マークの前にあるインクカートリッジが、交換の必要なインクカートリッジです。このインクカートリッジの色を覚えておいてください。

インクが残っている状態で交換する場合は、手順6にお進みください。

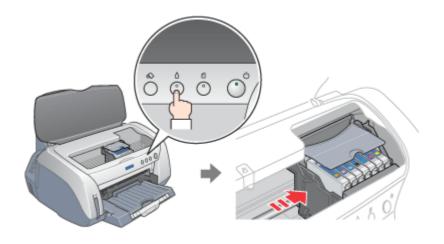


ゆ ポイント

(以降の説明は、ブラックインクカートリッジを交換する例です。他の色のインクカートリッジも同じ手順で交換できます。)

5. もう一度、[インク] スイッチを押します。

プリントヘッドがインクカートリッジ交換位置に移動します。



⊘ ポイント)

ほかの色のインクもなくなり、同時に交換が必要な場合

プリントヘッドは、交換位置に移動せず再びく 🛭 >マークの前で停止します。この色のインクカートリッジも交換が 必要ですので、色を覚えて[インク]スイッチを押してください。

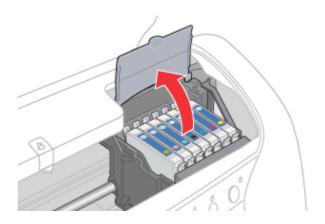
6. 新しいインクカートリッジを袋から取り出します。

8注意

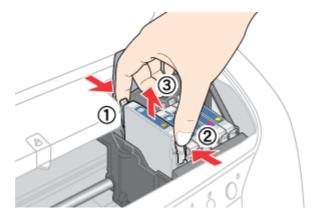
- フックを折らないように注意して袋から取り出してください。
- 側面の青いラベルは絶対にはがさないでください。インクが漏れるおそれがあります。また、底面の透明フィルム もはがさないでください。インクカートリッジが正常にセットできなくなるおそれがあります。
- インクカートリッジに付いている緑色の基板部分には触らないでください。正常に動作・印刷できなくなるおそれ があります。



7. カートリッジカバーを開けます。

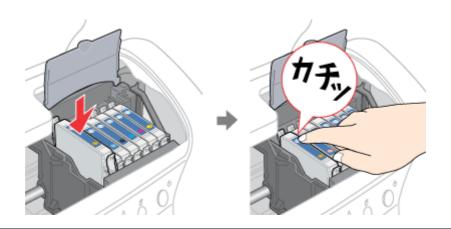


8. 交換するインクカートリッジのフックをつまんで、取り出します。



9. 新しいインクカートリッジを図の向きに挿入し、◎部分を押してセットします。

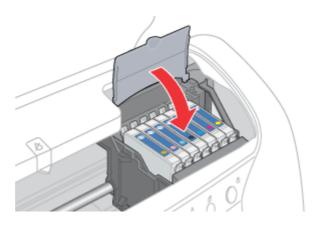
インクカートリッジは、まっすぐに挿入してください。



8注意

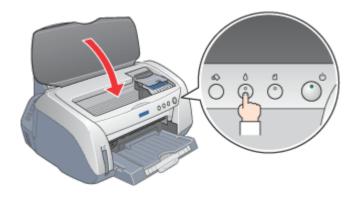
- カートリッジカバー裏の図の色と合わせないと正しくセットできません。インクカートリッジがうまく入らない場 合は、カートリッジカバー裏の図をご確認ください。
- 7個すべてのインクカートリッジをセットしてください。1つでもセットされていないと印刷できません。

10. カートリッジカバーを戻します。



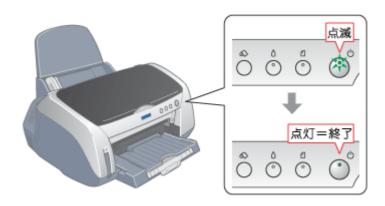
11. プリンタカバーを閉じ、[インク] スイッチを押します。

プリントヘッドが右に移動して、インクの充てんが始まります。



12. インク充てんの終了を確認します。

インクの充てんには、約1分かかります。 電源ランプの点滅が点灯に変わったら、インクの充てんは終了です。



8注意

- インク充てん中(電源ランプの点滅中)は、絶対に電源をオフにしないでください。充てんが完全に行われず、印刷できなくなるおそれがあります。
- 取り外したインクカートリッジは、インク供給孔部にインクが付着している場合がありますので、周囲を汚さないようにご注意ください。

⊘ ポイント

インクカートリッジの回収にご協力ください

弊社では、環境保全活動の一環として、「使用済みインクカートリッジ回収ポスト」をエプソン製品取扱い店に設置し、 使用済みカートリッジの回収、再資源化に取り組んでいます。使用済みインクカートリッジは、最寄りの回収ポスト までお持ちいただきますようご協力をお願いいたします。

最寄りの回収ポスト設置店舗は、エプソン販売のホームページ(http://www.i-love-epson.co.jp)でご案内しています。



以上でインクカートリッジの交換は終了です。

7色/4色のインクチェンジ方法

本製品は、インクチェンジシステムによって、7色(高画質印刷)と4色(高速印刷)を切り替えることができます。 ご使用の目的に応じて、インクカートリッジを入れ替えてご使用ください。

7色モード (高画質印刷)



4色モード (高速印刷)

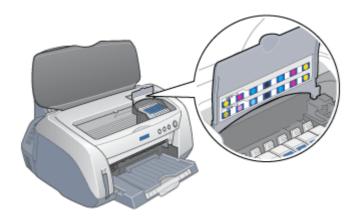


8注意

- 上図以外の組み合わせでは、絶対にセットしないでください。
- 4色モードでは、スーパーファイン専用光沢フィルム、ミニフォトシールには印刷できません。
- 印刷途中でインクがなくなった場合は、インクチェンジを行わないでください。印刷途中で異なる色のインクカートリッジに交換すると、エラー状態になり印刷が中断されます。印刷を続ける場合は、同じ色のインクカートリッジに交換してください。

⊗ ポイント

- インクチェンジ後、プリントヘッドのクリーニングが行われ、全色のインクが消費されますので、必要なとき以外は、インクチェンジを行わないでください。
- インクチェンジ可能な組み合わせとセット位置は、カートリッジカバー裏の図で確認できます。



インクカートリッジの入れ替え方法

8注意

1. 入れ替えるインクカートリッジを袋から取り出します。

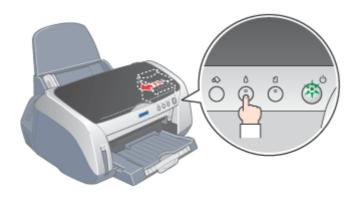
₹注意

- フックを折らないように注意して袋から取り出してください。
- 側面の青いラベルは絶対にはがさないでください。インクが漏れるおそれがあります。また、底面の透明フィルムもはがさないでください。インクカートリッジが正常にセットできなくなるおそれがあります。
- インクカートリッジに付いている緑色の基板部分には触らないでください。正常に動作・印刷できなくなるおそれがあります。



- 2. プリンタの電源をオンにします。
- 3. [インク] スイッチを押します。

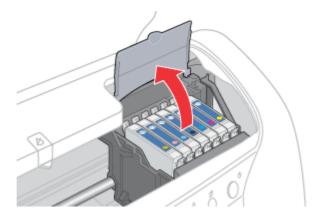
プリントヘッドが移動して、電源ランプが点滅します。



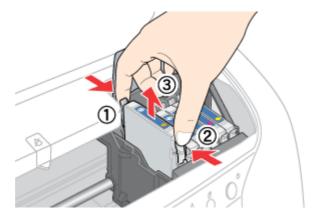
4. プリンタカバーを開けます。



5. カートリッジカバーを開けます。

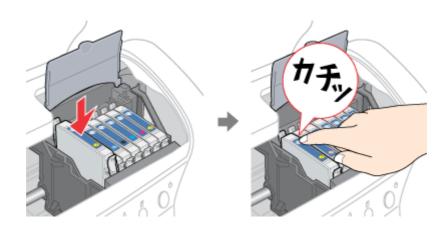


6. 交換するインクカートリッジのフックをつまんで、取り出します。



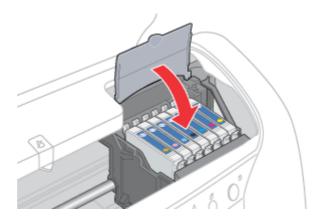
7. 入れ替えるインクカートリッジを図の向きに挿入し、◎部分を押してセットします。

インクカートリッジは、まっすぐに挿入してください。



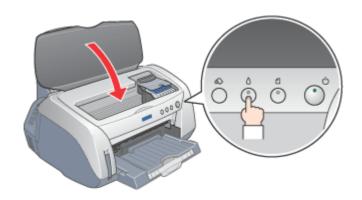
₹ 注意

- カートリッジカバー裏の図の色と合わせないと、正しくセットできません。インクカートリッジがうまく入らない場合は、カートリッジカバー裏の図をご確認ください。
- 7個すべてのインクカートリッジをセットしてください。1つでもセットされていないと印刷できません。
- 8. カートリッジカバーを戻します。



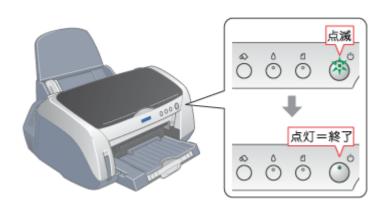
9. プリンタカバーを閉じ、[インク] スイッチを押します。

プリントヘッドが右に移動して、インクの充てんが始まります。



10. インク充てんの終了を確認します。

インクの充てんには、約1分半~2分かかります。 電源ランプの点滅が点灯に変わったら、インクの充てんは終了です。



₹注意

- インク充てん中 (電源ランプの点滅中) は、絶対に電源をオフにしないでください。充てんが完全に行われず、印刷できなくなるおそれがあります。
- 取り外したインクカートリッジは、インク供給孔部にほこりが付かないように注意して、プリンタと同じ環境下で保管してください。ただし、インク供給孔部には弁があるため、ふたや栓をする必要はありませんが、インク供給孔部で周囲を汚さないように注意してください。

なお、インクカートリッジを保管するための「インクカートリッジ保管ボックス」(型番: PMICBOX1)をオプションで用意しています。詳しくは以下のページをご覧ください。

■ 「オプションのご紹介」242

🕝 ポイント)

4色モードの場合、シアン、マゼンタ、イエローのインクカートリッジが2本使用になりますが、どちらか1本のインクがなくなると、インクランプが点灯して印刷できなくなります。新しいインクカートリッジに交換してくだい。

この後は、インクカートリッジの情報を設定します。次の手順にお進みください。

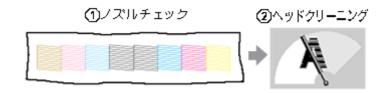
インクカートリッジ情報の設定

インクカートリッジを入れ替えた後は、[セレクタ] でプリンタドライバを選択し直してください。 [セレクタ] でプリンタドライバを選択し直すことによって、インクカートリッジの情報が更新されます。 □□→「プリンタドライバの選択方法」190

メンテナンス

ノズルチェックとヘッドクリーニング

インクはあるのに印刷がかすれたり、変な色で印刷されたりするときは、プリントヘッドのノズルが目詰まりしている可能性があります。ノズルチェック機能を使って、ノズルの目詰まりを確認してください。確認後、ノズルが目詰まりしている場合は、プリントヘッドをクリーニングしてください。



ノズルチェック : 上図のパターンを印刷する機能で、そのパターンを見て、ノズルが目詰まりしていないかを確認します。

ヘッドクリーニング : ノズルが目詰まりしている場合に、インクの噴出と吸引を行うことによってプリントヘッド (ノズル)を

清掃する機能です。インクが少しだけ消費されます。

⊗ ポイント

- ・ 本プリンタには、ノズルチェックとヘッドクリーニングのほかに、自動メンテナンス機能が付いています。□□□→「自動メンテナンス機能」179

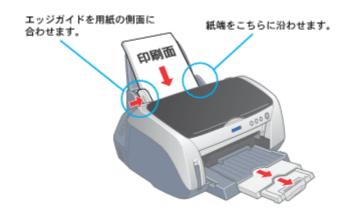
操作手順

ノズルチェックとヘッドクリーニングを行う方法は、2つあります。

- 🛶 「コンピュータ上の操作で行う」176
- 🕠 「プリンタのスイッチ操作で行う」178

<u>コンピュータ上の操作で行う</u>

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. A4 サイズの普通紙を複数枚プリンタにセットします。



℘ ポイント)

排紙トレイが下段になっていることを確認してください。

- 3. プリンタドライバの設定画面([印刷] 画面または[用紙設定] 画面)を表示します。
 - □□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 4. 🌃 ボタンをクリックします。





5. [ノズルチェック] ボタンをクリックします。

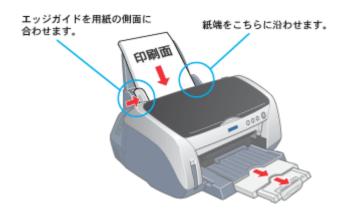


6. この後は、画面の指示に従って操作してください。

プリンタのスイッチ操作で行う

<u>ノズルチェック</u>

1. A4 サイズの普通紙を複数枚プリンタにセットします。

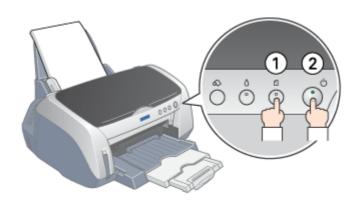


⊗ ポイント

排紙トレイが下段になっていることを確認してください。

- 2. 一度、プリンタの電源をオフにします。
- 3. [用紙] スイッチを押したまま [電源] スイッチを押します。

[用紙] スイッチは、プリントヘッドが動き出すまで押したままにしてください。



4. 印刷されたノズルチェックパターンを確認します。

正常の例のようにすべてのラインが印刷されていれば、目詰まりしていません。 かすれたり、印刷されないラインがある場合は、目詰まりしていますので、プリントヘッドをクリーニングします。次 の手順にお進みください。

正常 ノズルは目詰まりしていません。印刷できます。



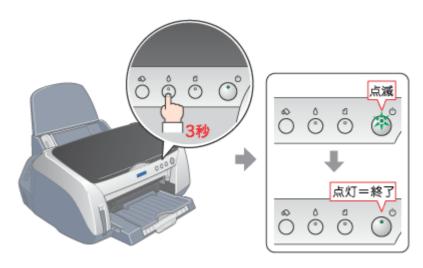
異常 ノズルが目詰まりしています。クリーニングを実行してください。



<u>ヘッドクリーニング</u>

1. プリンタの電源がオンになっていることを確認して、[インク] スイッチを3 秒間押したままにします。

電源ランプが点滅して、ヘッドクリーニングが約 1 分間行われます。電源ランプの点滅が点灯に変わったら、ヘッドクリーニングは終了です。



2. ヘッドクリーニング後は、再度ノズルチェックを行って、ノズルの目詰まりが解消されたかをご確認ください。

自動メンテナンス機能

本プリンタには、プリントヘッドを常に良好な状態に保ち、最良の印刷品質を得るための「セルフクリーニング機能」と「キャッピング機能」があります。

セルフクリーニング

セルフクリーニングとは、プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、自動的にプリントヘッドをクリーニングする機能で、印刷を開始するときなどに行われます。すべてのインクを微量吐出して、ノズルの乾燥を防ぎます。

8注意

セルフクリーニングが実行されているときに電源をオフにすると、クリーニングが終了してから電源が切れます。 電源をオフにした後でもプリンタが動作しているときは、コンセントを抜かないでください。

<u>キャッピング</u>

キャッピングとは、プリントヘッドの乾燥を防ぐために、自動的にプリントヘッドにキャップ(フタ)をする機能です。キャッピングは、次のタイミングで行われます。

- 印刷終了後(印刷データが途絶えて)、数秒経過したとき
- 印刷停止状態になったとき

キャッピング位置はプリンタの右端です。



キャッピングされていないときは、一度電源をオン・オフするとキャッピングされます。

₹注意

- キャッピングされていない状態で長時間放置すると、印刷不良の原因になります。プリンタを使用しないときは、 プリントヘッドがキャッピングされていることをご確認ください。
- 用紙が詰まったときやエラーが起こったときなど、キャッピングされていないまま電源をオフにした場合は、再度電源オンにしてください。しばらくすると、自動的にキャッピングが行われますので、キャッピングを確認した後で電源をオフにしてください。
- ・ プリントヘッドは絶対に手で動かさないでください。
- プリンタの電源がオンの状態で、コンセントを抜かないでください。キャッピングされない場合があります。

ギャップ調整

プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷する「双方向印刷」をしている場合に、縦の罫線がずれたり、ぼけたような印刷結果になるときは、双方向の印刷位置 (ギャップ) がズレている可能性があります。ギャップ調整機能を使って、双方向の印刷位置を調整してみてください。

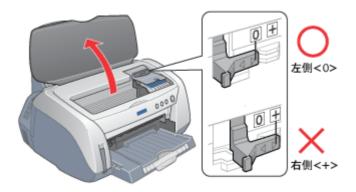


ゆ ポイント

- 「双方向印刷」をする/しないは、プリンタドライバの [手動設定] 画面 (Windows) / [詳細設定] 画面 (Macintosh) で設定できます。
- 調整を始める前に、普通紙とスーパーファイン紙を数枚ご用意ください。
- 7色モード/4色モードを切り替えた場合は、それぞれのモードでギャップ調整を行ってください。

操作手順

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. アジャストレバーをが左側になっていることを確認します。



3. プリンタドライバの設定画面([印刷]画面または[用紙設定]画面)を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

4. 🌃 ボタンをクリックします。



[用紙設定]画面



5. [ギャップ調整] ボタンをクリックします。



6. この後は、画面の指示に従って操作してください。



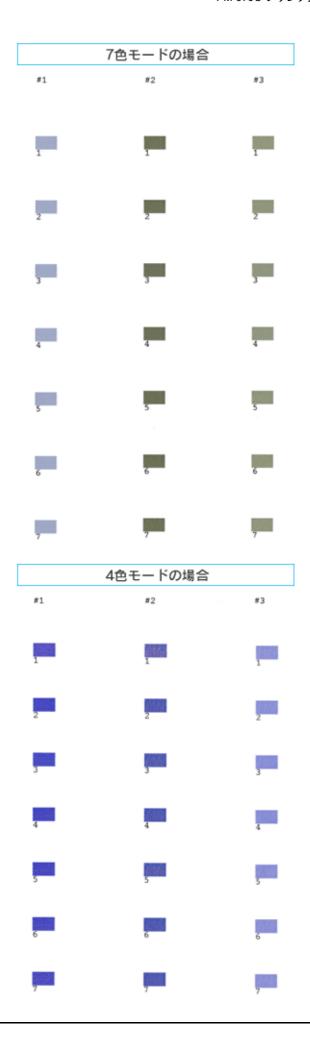
ギャップ調整シートの見方

ギャップ調整を進めて行くと、3種類のシートが印刷されます。

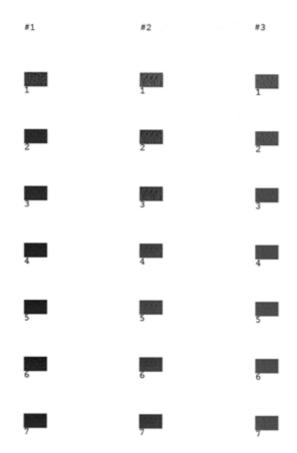
• 黒印刷のためギャップ調整シートでは、最もズレのない直線の番号を選択してください。 下図の場合は、「8」を選択します。



• カラー画像印刷のためのギャップ調整シートでは、それぞれ最もざらつきが少ないパターンの番号を選択してください。 下図の場合は、それぞれ「4」を選択します。



モノクロ画像印刷のためのギャップ調整シートでは、それぞれ最もざらつきが少ないパターンの番号を選択してください。下図の場合は、それぞれ「4」を選択します。



長期間使用しないときは

プリンタを長期間使用しないときは、インクカートリッジを取り付けたまま、水平な状態で保管してください。 なお、プリンタを長期間使用しないでいると、プリントヘッドのノズルが乾燥し、目詰まりする場合があります。ノズル の目詰まりを防ぐために、定期的に印刷することをお勧めします。

8注意

- インクカートリッジは、絶対に取り外さないでください。プリントヘッドが乾燥し、印刷できなくなるおそれがあります。
- プリンタは傾けたり、立てたり、逆さにしたりせず、水平な状態で保管してください。

⊗ ポイント

長期間使用していないプリンタをお使いになる場合は

- ・ ヘッドクリーニングを数回行わないと、ノズルチェックパターンが正常に印刷されないことがあります。ノズルチェックとヘッドクリーニングを交互に5回以上繰り返しても、ノズルの目詰まりが改善されない場合は、プリンタの電源をオフにして一晩以上放置した後、再度ノズルチェックとヘッドクリーニングをしてください。時間をおくことによって、目詰まりしているインクが溶解し、正常に印刷できる場合があります。
- ヘッドクリーニングは、連続で行わず、ノズルチェックパターンと交互に行ってください。

プリンタが汚れているときは

いつでも快適にお使いいただくために、以下の方法でプリンタのお手入れをしてください。

外装面のお手入れ

- 1. 電源をオフにして、電源ランプが消えてから、電源プラグをコンセントから抜きます。
- 2. 柔らかい布を使って、ほこりや汚れを払います。

プリンタ外装面の汚れがひどいときは、中性洗剤を少量入れた水に柔らかい布を浸し、よく絞ってから汚れをふきとります。最後に、乾いた柔らかい布で水気をふきとります。



8注意

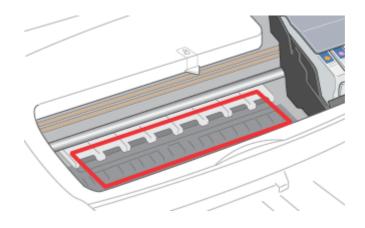
- プリンタ内部に水気が入らないように、プリンタカバーを閉めた状態でふいてください。プリンタ内部が濡れると、 電気回路がショートするおそれがあります。
- ベンジン・シンナー・アルコールなどの揮発性の薬品は使用しないでください。プリンタの表面や内部が変質・変形するおそれがあります。
- 硬いブラシを使用しないでください。プリンタ表面を傷付けるおそれがあります。

プリンタ内部のお手入れ

- 1. 電源をオフにして、電源ランプが消えてから、電源プラグをコンセントから抜きます。
- 2. プリンタカバーを開けて、よく絞った布でプリンタ内部をふきます。このとき、インクの吸収部分(スポンジ)、キャリッジ周辺部分およびプリントヘッド周りは絶対にふかないでください。



プリンタ内部の用紙送り部分をふく場合には、突起物がありますので、けがをしないようにご注意ください。

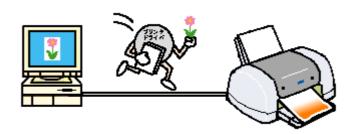


ソフトウェア関連情報

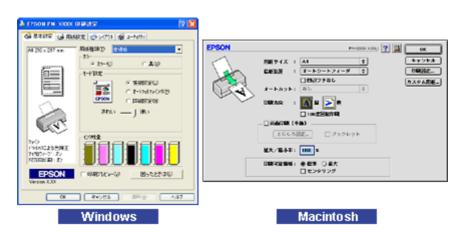
プリンタドライバとは?

プリンタを使うためには、プリンタドライバをコンピュータにインストールする(組み込む)必要があります。 プリンタドライバの主な働きは次の通りです。

プリンタドライバは、印刷の際にコンピュータから受け取った印刷データをプリンタに送ります。



プリンタドライバの設定画面では、印刷方向や用紙サイズなどの印刷条件を設定できます。



便利な機能がたくさん搭載されています。

本製品のプリンタドライバには上記のような基本的な機能のほかに、「写真を最適に補正して印刷する機能」や「縮小して印刷する機能」「マークを重ねて印刷する機能」などの便利な機能がたくさん搭載されています。エプソンプリンタの機能をフルに活用いただけるよう、本製品専用のプリンタドライバのご使用をお勧めします。



℘ ポイント)

いろいろな改良が加えられた最新のプリンタドライバを使用することで、さらに快適に印刷ができるようになる場合もあります。必要に応じてご確認ください。

■ 「最新プリンタソフトウェアの入手方法」204

プリンタドライバの選択方法

印刷を実行する前に、[セレクタ] でお使いのプリンタ用のプリンタドライバを選択しておく必要があります。以下の手順に従って、プリンタドライバを選択してください。なお、一度選択すれば、同じプリンタを使っている限り、再選択する必要はありません。

⊗ ポイント

- プリンタドライバのインストール後に選択した場合は、ここでの作業は必要ありません。
- 何らかの理由でプリンタが確認できなくなった場合は、再度セレクタでプリンタドライバを選択し直してください。

操作手順

- 1. コンピュータとプリンタがケーブルでしっかり接続されていることを確認して、プリンタの電源をオンにします。
- 2. [アップル] メニューをクリックして、[セレクタ] をクリックします。



3. お使いのプリンタアイコンをクリックし、[USBポート]または[Fire Wireポート]が選択されていることを確認します。 画面は USB で接続している場合です。



℘ ポイント

- [USB ポート] / [Fire Wire ポート] が表示されない場合は、プリンタの電源がオンになっていない、またはケーブルがしっかり接続されていない可能性がありますので、再度ご確認ください。
- [バックグラウンドプリント] の [入] をチェックすると印刷中に、文書作成や画像編集など別の作業ができるようになります。

┉ 「バックグラウンドプリントの設定」199

4. 画面左上の ボタンをクリックして、画面を閉じます。

これ以降は、ここで選択したプリンタを使って印刷ができるようになります。

プリンタドライバの設定画面を表示する方法

プリンタドライバの設定画面は、以下の2種類がありそれぞれ表示する手順が異なります。

- 🛶 「[印刷] 画面を表示する」192 印刷品質に関する設定をする画面です。
- 🛶 「[用紙設定] 画面を表示する」192 用紙設定に関する設定をする画面です。

⊗ ポイント

お使いのアプリケーションソフトによって、画面を表示する手順が異なる場合があります。その場合は、アプリケー ションソフトの取扱説明書をご覧ください。

[印刷] 画面を表示する

[印刷] 画面を表示するときは、次のようにします。

1. アプリケーションソフトで、[ファイル] メニューをクリックして、[印刷] (または[プリント] など) をクリックします。



画面はSimple Textの場合です。

[印刷] 画面が表示されます。



[用紙設定] 画面を表示する

[用紙設定] 画面を表示するときは、次のようにします。

1. アプリケーションソフトで、[ファイル] メニューをクリックして、[用紙設定] (または [プリント] など) をクリッ クします。

画面はSimple Textの場合です。



[用紙設定] 画面が表示されます。



各画面の説明

プリンタドライバの各画面、各項目の説明は、「ヘルプ」をご覧ください。 ヘルプを表示させるには、以下の2つの方法があります。

ヘルプの表示方法

1. プリンタドライバ画面の右上にある 🕐 ボタンをクリックしてください。



[用紙設定]画面



プリンタドライバのシステム条件

付属のプリンタドライバを使用するために最小限必要なハードウェアおよびシステム条件は次の通りです。

Windows 95

オペレーティングシステム	Windows 95 日本語版	
CPU	Pentium (R) 以上	
主記憶メモリ	16MB 以上	
ハードディスク空き容量	§量 50MB 以上	
インターフェイス	パラレル	
ディスプレイ	VGA (640 × 480) 以上の解像度	

Windows 98

オペレーティングシステム	Windows 98 日本語版	
CPU	Pentium (R) 以上	
主記憶メモリ	16MB 以上	
ハードディスク空き容量	50MB 以上	
インターフェイス	パラレル /USB	
ディスプレイ VGA (640 × 480) 以上の解像度		

Windows Me

オペレーティングシステム	Windows Me 日本語版		
CPU	Pentium (R) 150MHz以上		
主記憶メモリ	32MB 以上		
ハードディスク空き容量	50MB 以上		
インターフェイス	パラレル /USB		
ディスプレイ VGA (640 × 480) 以上の解像度			

Windows 2000

オペレーティングシステム	Windows 2000 日本語版	
CPU	Pentium(R)133MHz 以上	
主記憶メモリ	64MB 以上	
ハードディスク空き容量	40MB 以上 (推奨 100MB 以上)	

インターフェイス	パラレル /USB
ディスプレイ	VGA(640 × 480)以上の解像度

⊘ ポイント

Windows 2000 でインストールする場合は、管理者権限のあるユーザー(Administrators グループに属するユーザー)でログオンする必要があります。

Windows XP

オペレーティングシステム	Windows XP 日本語版		
CPU	Pentium (R) 300MHz 以上		
主記憶メモリ	128MB以上		
ハードディスク空き容量	50MB 以上 (推奨 100MB 以上)		
インターフェイス	パラレル/USB		
ディスプレイ SVGA (800 × 600) 以上の解像度			

ゆ ポイント

Windows XP でインストールする場合は、「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーでログオンする必要があります。「制限」アカウントのユーザーではインストールできません。なお、Windows XP をインストールしたときのユーザーは、「コンピュータの管理者」アカウントになっています。

Macintosh

システムソフトウェア	Mac OS 8.6 以降 / Mac OS 9.x (USB インターフェイスを標準装備している機種)	
メモリ空き容量	A4 サイズの用紙へ印刷する場合 フォアグラウンドプリント時 : 25MB 以上の空きメモリ容量 (96MB 以上を推奨) バックグラウンドプリント時 : 30MB 以上の空きメモリ容量 (160MB 以上を推奨)	
ハードディスク空き容量	15MB 以上の空き容量+印刷する文書サイズの約 2 倍の空き容量	

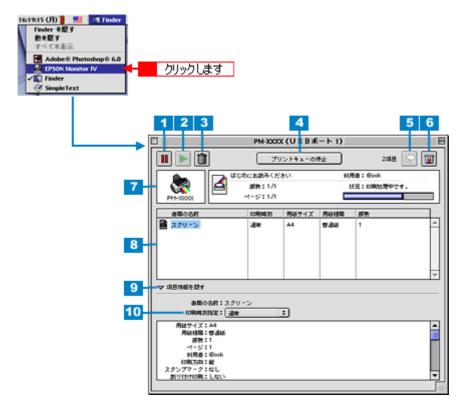
印刷状況を確認する画面

EPSON Monitor IV で印刷状況を確認することができます。

EPSON Monitor IV

EPSON Monitor IV は、バックグラウンドプリントと、現在印刷している書類やこれから印刷する書類を確認したり、印刷 を中止したりすることができます。

EPSON Monitor IV を表示するには、印刷中に画面右上のアプリケーションメニューから [EPSON Monito IV] を選択しま す。印刷していないときは、ハードディスク内の[システムフォルダ] — [機能拡張フォルダ] にある [EPSON Monitor IV] アイコンをダブルクリックします。



1	Ⅲ ボタン	印刷中のデータおよびスプールファイルリストの中から選択された印刷データを一時保留状態にするボ
		タンです。
2	ド タン	保留状態を解除するボタンです。印刷中のデータおよびスプールファイルリストの中から保留状態になっているデータを選択して、ボタンをクリックしてください。
3	(前) ボタン	印刷中のデータおよびスプールファイルリストの中から選択された印刷データを削除するボタンです。
4	[プリントキューの	印刷の停止と解除(開始)を選択します。[プリントキューの停止]を選択すると、すべての印刷を停止
	停止]	します。(印刷データは、Macintosh を終了してもすべて保持されます。) この場合、[プリントキューの開始] を選択することで、印刷が開始されます。
5	☞ ボタン	プリントヘッドのノズルをクリーニングするボタンです。印刷中は実行できません。
6	Ⅲ ボタン	インク残量モニタを表示するボタンです。
7	状態表示部	印刷中の書類の名称や進行状況などが表示されます。
8	スプールファイルリ スト	印刷待ちの書類が表示されます。
9	項目情報を隠す/表示	チェックすると、項目情報(画面下部の表示)の表示/非表示を切り替えることができます。

10	項目情報	状態表示部またはスプールファイルリストから選択した書類の名称やプリンタドライバの設定状況などが表示されます。「印刷時刻指定」では、[至急] [通常] [保留] [印刷時刻指定] を選択でき、印刷の順番を指定することができます。	
		至急 プリントキュー内のほかの印刷データより優先して印刷する場合に選択します。	
		通常 プリントキューに記憶された順番で印刷する場合に選択します。	
		印刷時刻指定	印刷を実行する日時を指定することができます。
		保留	印刷データをプリントキューに記憶した状態のままにする場合に選択します。

ゆ ポイント

バックグラウンドプリントを[切]に設定してある場合は、以下の画面が表示されます。印刷の進行状況とインクの 残量のみ表示されます。



➡ 「バックグラウンドプリントの設定」199

バックグラウンドプリントの設定

バックグラウンドプリントとは、印刷しながら、ほかの作業が行えるようにする印刷処理のことです。 バックグラウンドプリントの設定を[入]にすると、印刷中に文書作成や画像編集など別の作業ができるようになります。 また、EPSON Monitor IV が有効になります。

□□ 「EPSON Monitor IV」 197

バックグラウンドプリントを設定するには、以下の2つの方法があります。



バックグラウンドプリントを行うと、Macintosh によってはマウスカーソルが滑らかに動かなくなったり、印刷に時間がかかる場合があります。その場合は、バックグラウンドプリントを [切] にしてください。

バックグラウンドプリントの設定 1

1. [アップル] メニューをクリックして、[セレクタ] をクリックします。



2. 「バックグラウンドプリント」を[入]にします。



3. 画面左上の ボタンをクリックして、画面を閉じます。

以上で、バックグラウンドプリントの設定は終了です。

バックグラウンドプリントの設定2

- 1. プリンタドライバの[印刷]画面を表示します。
 - □□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 2. 🚺 ボタンをクリックします。



3. 「バックグラウンドプリント」を [入] にして、[OK] ボタンをクリックします。



以上で、バックグラウンドプリントの設定は終了です。

ソフトウェアの削除方法

以下のソフトウェアを削除する手順をご説明します。

- ・ 🛶 「プリンタドライバ」201
- 👊 「EPSON CD Direct Print3 / Panorama Boutique Light EPC の削除方法/プリンタ操作ガイドの削除方法」202



上記ソフトウェア以外は、各ソフトウェアの取扱説明書をご覧ください。

プリンタドライバ

- 1. プリンタの電源をオフにして、ケーブルを取り外します。
- 2. 起動しているアプリケーションソフトを終了します。
- 3. プリンタソフトウェア CD-ROM をセットします。
- 4. 画面を下の方にスクロールさせ、[プリンタドライバ ディスク] フォルダをダブルクリックします。



5. [DISK1] フォルダをダブルクリックして、[インストーラ] アイコンをダブルクリックします。



6. [続ける] ボタンをクリックした後、使用許諾契約書の画面が表示されるので、[同意] ボタンをクリックします。



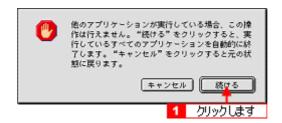
7. [アンインストール] を選択して [アンインストール] ボタンをクリックします。

削除が実行されます。



ஓ ポイント

以下のような画面が表示された場合は、[続ける] ボタンをクリックします。



これでプリンタドライバ/プリンタ操作ガイドの削除は終了です。

EPSON CD Direct Print3 / Panorama Boutique Light EPC の削除方法/プリンタ操作ガイドの削除方法

1. [ハードディスク] のアイコンをダブルクリックします。



ஓ ポイント

- [Macintosh HD] というアイコン名は、ご利用の環境によって異なります。
- インストール時に特定のインストール先を指定した場合は、インストール先のフォルダ(ドライブ)をダブルクリックして開いてください。
- 2. [EPSON CD Direct Print3] / [Panorama Boutique Light EPC] / [EPSON XXXX マニュアル] フォルダをゴミ 箱に捨てます。(ドラッグアンドドロップします。)

画面は [Panorama Boutique Light EPC] の場合です。



これで、EPSON CD Direct Print3 / Panorama Boutique Light EPC /プリンタ操作ガイドの削除は終了です。

最新プリンタソフトウェアの入手方法

プリンタドライバなどのプリンタソフトウェアをバージョンアップすることによって、今まで起こっていたトラブルが解消されることがあります。できるだけ最新のプリンタドライバをお使いいただくことをお勧めします。

8注意

ゆ ポイント

バージョンは、数字が大きいほど新しいバージョンになります。数字が同じ場合は、数字の後ろに付いているアルファベットが後のもの(AよりB、BよりC…)が新しいバージョンになります。

入手方法

エプソン販売のホームページからダウンロードしてください。 【アドレス】http://www.i-love-epson.co.jp/guide/ink/

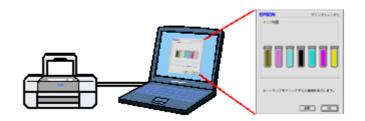
ダウンロード方法/インストール方法は、ダウンロードするページに掲載されていますので、そちらをご覧ください。



2002年10月1日現在

EPSON プリンタウィンドウとは?

EPSON プリンタウィンドウとは、コンピュータの画面で、接続プリンタの稼動状況などを確認できるユーティリティソフトです。インク切れなど、エラーが発生するとエラー箇所を示すイラストを表示して、適切な対処方法をお知らせします。

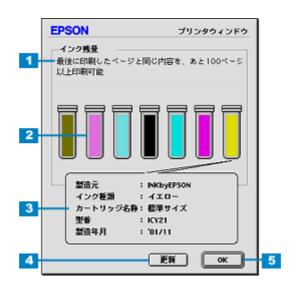




画面の表示方法

■ 「プリンタの状態を画面で確認」212

画面の説明



1	印刷可能枚数の表示	インク残量が 50%以下になった場合に、最後に印刷したページと同じ内容を、あと何枚印刷できるかの 目安が表示されます。	
2	インク残量	インク残量の目安が表示されます。カラーインクは、一番少ないインクに合わせて全色同じレベルで表示されます。	
3	インクカートリッジ 情報	画面上のインクカートリッジをクリックすると、セットされているインクカートリッジの型番や製造年 月日などの情報が表示されます。印刷実行時などには表示されません。	
4	[更新]	プリンタの最新の情報を取得する場合に、クリックします。	
5	[OK]	EPSON プリンタウィンドウを終了する場合に、クリックします。	

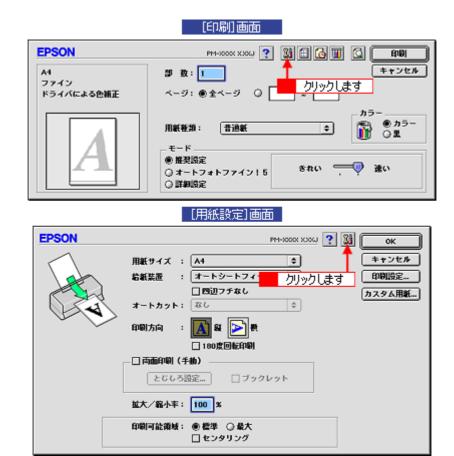
℘ ポイント

ロール紙に複数部印刷する場合や複数ページに渡るデータを印刷する場合の [印刷可能枚数表示] は、最初のページから最終ページまでのデータを元に計算して表示します。

EPSON プリンタウィンドウの設定

EPSON プリンタウィンドウの環境を設定する方法をご説明します。 どのような場合にエラー表示するか、音声通知するかなどを設定できます。

- 1. プリンタドライバの設定画面([印刷]画面または[用紙設定]画面)を表示します。
 - □□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192
- 2. 🎇 ボタンをクリックします。



3. [環境設定] ボタンをクリックします。



4. 各項目を設定して、[OK] ボタンをクリックします。



1	エラー通知	プリンタで発生したエラーの通知方法を選択します。		
2	警告通知	警告の通知方法を選択します。		
3	スプールファイル保 存フォルダ	印刷データを一時的に保存しておくためのフォルダを変更する場合は [選択] ボタンをクリックします。		
4	コピー印刷ファイル 保存フォルダ	同じ印刷データを複数枚印刷する際に、一時的に印刷データを保存しておくためのフォルダを変更する 場合は、[選択] ボタンをクリックしてください。		
5	印刷データをハード ディスクに保存した 後、プリンタに送信 する	チェックすると、印刷データをハードディスクに一旦保存してから、プリンタに送信します。同じデータを複数部印刷する場合に印刷速度が向上することがあります。また、動作の遅い Macintosh でご使用になると、印刷中に一時的にプリントヘッドが停止するようなことが回避され、印刷品質の低下を防ぐことができます。		
6	印刷前にエラーを確 認する	印刷を実行する前に、プリンタでエラーが発生していないかどうかを確認する場合は、チェックします。		
7	印刷前にインクニア エンドを確認する	印刷を実行する前に、インク残量が少ないかどうか確認する場合は、チェックします。		
8	[初期状態に戻す]	設定値を初期の状態に戻す場合にチェックします。		
	[OK]	環境設定を保存して終了する場合にチェックします。		

以上で、EPSON プリンタウィンドウの設定は終了です。

EPSON PhotoQuicker について

EPSON PhotoQuicker は、デジタルカメラの写真データやスキャナで取り込んだ画像などを簡単な操作で印刷できるソフ トウェアです。



EPSON PhotoQuicker の使い方については、別冊の「EPSON PhotoQuicker 入門ガイド」をご覧ください。

EPSON CD Direct Print3 について

EPSON CD Direct Print3 は、CD や DVD のレーベルデータを作成して、印刷できるソフトウェアです。 写真データを CD \angle DVD のレーベルに印刷したフォトアルバム CD \angle DVD を作ったり、オリジナルデザインの音楽 CD に仕上げたりすることが簡単にできます。



₿注意

CD / DVD にデータを書き込む機能は付いていません。

EPSON CD Direct Print3 の使い方

- 🛶 「レーベルの作成方法」48
- 🛶 「レーベルの印刷方法」61
- w 「ソフトウェアの削除方法」201

EPSON CD Direct Print3 のシステム条件

項目	Windows	Macintosh
os	Windows 95 (OSR 2 以上) / 98 / Me / 2000 / XP	Mac OS 8.6 以上 ∕ Mac OS 9.x
CPU	Pentium(R) 100MHz 以上※	Power PC 搭載機種
メモリ	32MB 以上※	32MB 以上 アプリケーションメモリ 24MB 以上(推奨 32MB 以上)
ディスプレイ	SVGA(800 × 600 ドット)High Color 以上	SVGA(800 × 600 ドット)32,000 色以上
ハードディスク (空き容量)	20MB 以上(標準インストール時) 5MB 以上(コンパクトインストール時)	30MB 以上
その他	Internet Explorer4.0 以上が必要	QuickTime3.0 以上が必要

※ただし、対象 OS のシステム条件を満たしている必要があります。

Panorama Boutique Light EPC について

Panorama Boutique Light EPC は、近接する風景などの複数の画像を、1 枚のパノラマ画像として合成することのでき るソフトウェアです。







Panorama Boutique Light EPC の使い方

- 🛶 「パノラマ写真の作成と印刷方法」32
- w 「ソフトウェアの削除方法」201

Panorama Boutique Light EPC のシステム条件

項目	Windows	Macintosh
os	Windows 95 (OSR 2 以上) / 98 / Me / 2000 / XP	Mac OS 8.6 以上 / Mac OS 9.x
CPU	Pentium (R) II 266MHz 以上	PowerPC 300MHz 以上搭載機種
メモリ	64MB 以上(推奨 128MB 以上)	64MB 以上(推奨 128MB 以上)※ 2
ディスプレイ	SVGA(800 × 600 ドット)16 ビットカラー以上	解像度 800 × 600 以上、32,000 色以上
ハードディスク (空き容量)	インストール時:50MB 以上 動作時:150MB 以上(推奨 500MB 以上)※ 1	インストール時:50MB 以上 動作時:150MB 以上(推奨 500MB 以上)※ 1
その他	QuickTime VR 形式の画像ファイルを保存するためには、QuickTime4.1.2 以上のフルインストールが必要	QuickTime4.1.2 以上

※1合成する画像のサイズと枚数によってさらに容量が必要になります。

※2仮想記憶を使用した場合。

プリンタの基本操作

電源のオンとオフ

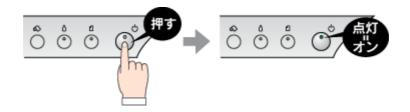
本製品の電源は、電源スイッチでオン/オフします。



電源のオン/オフは必ず電源スイッチで行ってください。電源がオンの状態で電源プラグを抜くなどすると、プリンタの終了処理が行われず、正常に印刷できなくなる場合があります。

電源オン

電源スイッチを押すと電源がオンになり、電源ランプが点灯します。



電源オフ

電源スイッチを約1秒間押し、電源ランプが点滅し始めたら離します。

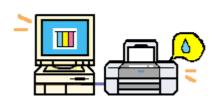
電源をオフにしても電源ランプが点滅している場合がありますが、これはプリンタが終了処理をしている状態ですので、 数秒間待つと電源ランプは消灯します。



プリンタの状態を画面で確認

プリンタが印刷できる状態か、インク残量はどのくらいか、プリンタがエラー状態になっていないかなどを、コンピュータの画面で確認することができます。

以下の手順で、確認画面を表示させてください。



確認画面の表示方法

1. プリンタドライバの設定画面([印刷]画面または[用紙設定]画面)を表示します。

□□ 「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」192

2. ぶが ボタンをクリックします。



[用紙設定]画面



3. [EPSON プリンタウィンドウ] をクリックします。



4. プリンタの状態を確認します。







🍃 ポイント

エラー状態になっている場合は、表示されているメッセージに従ってエラーを解除してください。

印刷の中止方法

印刷を中止したいと思ったときは、どちらかの操作を行ってください。

□□ 「プリンタの [用紙] スイッチで印刷を中止する」214

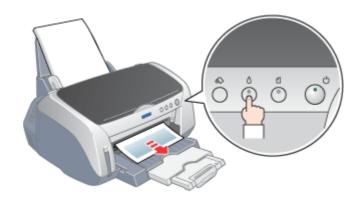
□□ 「コンピュータの画面上から印刷を中止する」214



プリンタの [用紙] スイッチで印刷を中止する

プリンタの [用紙] スイッチを押します。

プリンタは印刷を中止して、印刷中の用紙を排紙します。



ゆ ポイント

- コンピュータ内に印刷待ちのデータが蓄積されている場合、それらは削除されません。蓄積されているデータを削除したい場合は、「印刷待ちデータを削除する」をご覧ください。
- 印刷を実行したアプリケーションソフトの仕様や、印刷中のデータの種類によっては、ページ単位でしか印刷が中止されない場合があります。また、連続して印刷を実行している場合などは、印刷処理中のデータも併せて削除される場合があります。
- ギャップ調整用シートの印刷中は、プリンタの [用紙] スイッチを押さないでください。印刷が正しく中止されない場合があります。

コンピュータの画面上から印刷を中止する

バックグラウンドプリント使用時の場合

バックグラウンドプリントを [入] に設定している場合は、画面上に表示される EPSON Monitor IV を使用して印刷を中止します。

1. アプリケーションメニューから [EPSON Monitor IV] を選択します。

EPSON Monitor IV の画面が表示されます。



印刷キャンセルに関する画面が表示された場合は、画面の表示に従ってください。これで印刷が中止されます。



ஓ ポイント

- 印刷待ちのデータを削除したい場合も、上記手順(EPSON Monitor IV で削除)と同じように操作してください。
- コンピュータの画面上で[印刷中止]ボタンをクリックしても、すでにプリンタ側に送られてしまったデータは削除できません。このため、何らかの理由により文字化け(意味不明な文字列の連続印刷)などが発生した場合は、印刷が止まらないことがあります。このような場合は、プリンタの[用紙]スイッチを押して印刷を中止してください。
- ロール紙をご使用の場合は、上記の手順を実行した後、ロール紙をカットして取り除いてください。 ロート 「印刷後のカット方法」 23

バックグラウンドプリント未使用の場合

バックグラウンドプリントを使用していない場合は、Macintosh の機能を使用して印刷を中止します。

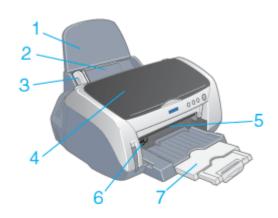
1. コマンド () キーを押しながらピリオド (.) キーを押します。

印刷キャンセルに関する画面が表示された場合は、画面の表示に従ってください。これで印刷が中止されます。

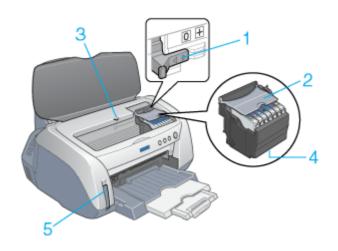


ロール紙をご使用の場合は、上記の手順を実行した後、ロール紙をカットして取り除いてください。 ロート 「印刷後のカット方法」 23

プリンタ各部の名称と働き

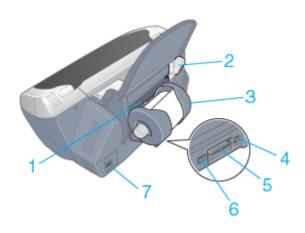


1	用紙サポート	印刷するための用紙を支えます。
2	オートシートフィー ダ	セットした用紙を自動的に給紙します。
3	エッジガイド	用紙が斜めに挿入されないように、用紙の側面に合わせます。
4	プリンタカバー	インクカートリッジの取り付けや交換時に開きます。
5	前面給紙口	CD / DVD トレイやマットボード紙などの厚紙をここから挿入します。
6	ロール紙オートカッ ター用コネクタ	オプションのロール紙オートカッターを接続するコネクタです。
7	排紙トレイ	印刷された用紙を保持します。 A4、L 判などの定形紙やロール紙に印刷するときには、下段で使用します。 CD / DVD やマットボード紙に印刷するときには上段にし、給紙トレイとして使用します。

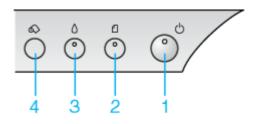


1	アジャストレバー	プリントへッドと用紙との間隔を切り替えます。通常は左側にスライドさせた状態で使用します。 封筒などの厚い紙を使用する場合は、右側にスライドさせます。
2	カートリッジカバー	インクカートリッジの取り付け時や交換時に操作します。
3	交換の必要なインク カートリッジ確認位 置	インクランプが点灯/点滅しているときに [インク] スイッチを押すと、プリントヘッドがこの位置に移動します。 < 🔊 >マークの前にあるインクカートリッジが、交換の必要なカートリッジです。
4	プリントヘッド (ノ ズル)	インクを用紙に吐出する部分です。ノズルは外部からは見えません。

5 CD / DVD セ	ットレ CD / DVD トレイや厚紙をセットするときに操作します。
バー	排紙トレイが上段になっているときのみ、操作できます。



1	ロール紙挿入口	ロール紙をここから挿入し、奥に突き当たったら、約3秒押さえます。すると、自動的に給紙されます。
2	ロール紙エッジガイ ド	ロール紙が斜めに挿入されないように、ロール紙の側面に合わせます。
3	ロール紙ホルダ	ロール状態の用紙をプリンタにセットするためのホルダです。 ※イラストはロール紙取り付け時。
4	USB インターフェイ スコネクタ	USB ケーブルでコンピュータと接続するコネクタです。
5	パラレルインター フェイスコネクタ	パラレルケーブルでコンピュータと接続するコネクタです。
6	IEEE1394 インター フェイスコネクタ	IEEE1394 ケーブルでコンピュータと接続するコネクタです。
7	AC インレット	電源コードのプラグを接続します。



1	電源スイッチ	プリンタの電源をオン/オフします。				
	電源ランプ	印刷可能状態のときに点灯し、データの受信処理中、プリンタの終了処理中、インクカートリッジ交換 作業中、およびクリーニング中に点滅します。				
2	用紙スイッチ	 用紙を給紙、または排紙します。通常の印刷時は自動的に給紙/排紙されますので、このスイッチを 押す必要はありません。 				
		・電源投入時に電源スイッチと同時に押すと、プリンタの動作確認(ノズルチェックパターン印刷)を 行います。				
		• 印刷中に押すと、印刷を中止して用紙を排紙します。				
	用紙ランプ	用紙がセットされていない場合や紙詰まりのときなどに点灯/点滅します。				
3	インクスイッチ	・ インクカートリッジを交換する際に、プリントヘッドを移動させます。 なお、インクがなくなった際には、コンピュータの画面上に表示されるメッセージに従って、インクカートリッジを交換することをお勧めします。				
		• 3 秒間押したままにすると、プリントヘッドのクリーニングを行います。				
	インクランプ	インクがなくなった場合や残り少なくなった場合など、インクに関するエラーが発生したときに、点灯 /点滅します。				

・ 約3秒押したままにすると、ロール紙がプリンタ後方(取り除くことができる位置)に排紙されます。

その他の情報

使用できる用紙/CD/DVD

EPSON では、お客様のさまざまなご要望にお応えできるよう各種用紙をご用意しております。市販の普通紙にも印刷することはできますが、よりきれいに印刷するためには、EPSON 専用紙のご使用をお勧めします。 以下では、本プリンタで印刷できる EPSON 専用紙、市販用紙、CD / DVD についてご説明します。

A4 / L 判サイズなどの用紙	□□□□ 「EPSON 専用紙」219 □□□□ 「市販用紙」221
ハガキ	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
封筒	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
ロール紙	□□一ル紙」223
CD / DVD	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

A4 / L 判サイズなどの用紙

EPSON 専用紙



一部専用紙に同梱されている「クリーニングシート」は、本プリンタでは紙送りの機構上ご使用になれません。

写真用紙

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
PM 写真用紙<光沢>	長期間色あせにくい高品質な写真を印刷でき	L判	20	KL20PSK
	ます。つややかに仕上がるのでデジタルカメラ で撮った記念写真などをアルバムに入れたり、		50	KL50PSK
	フォトフレームに入れて飾ったりと、まさに写 真として使えます。		100	KL100PSK
		2L 判	20	K2L20PSK
		A4	20	KA420PSK
			50	KA450PSK
			250	KA4250PSKN
PM 写真用紙<半光沢>	長期間色あせにくい高品質な写真を印刷でき	L判	20	KL20MSH
	る光沢感をおさえた写真用紙です。アルバムや フォトフレームに入れて飾ったり、グラフィックアートのプリントに使ったりと幅広い使い 方ができます。	2L 判	20	K2L20MSH
PM/MC 写真用紙 <半光沢>		A4	20	KA420MSH

光沢紙

光沢紙	デジタルカメラで撮った写真やCGなどの作品	A4	20	KA420GP
	を印刷するのに適した厚ロタイプの光沢紙で す。		50	KA450GP
			100	KA4100GP

光沢フィルム

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
	う英間自身と入るく入場とも特別がアール	A6	10	MJA6CP1
沢フィルム	ムです。破れにくく、写真や CG 作品などが豊かな質感に仕上がります。	A4	20	MJA4SP6

8注意

4色モードでは、スーパーファイン専用光沢フィルムには印刷できません。

マット紙

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
PM マット紙	しっかりとした厚みのあるマットタイプの高耐光紙です。光沢のない落ち着いた質感で、写真やカレンダー、POP、ペーパークラフトなどの作成に適しています。	A4	50	KA450PM
スーパーファイン紙	スーパーファイン紙 デジタルカメラで撮影した写真や CG 作品、写 真/グラフ入りの文書の印刷に適した専用紙 です。	A4	100	KA4100NSF
			250	KA4250NSF
マットボード紙	厚さ 1.2mm のボードタイプの用紙です。	A4	5	KA45MB

普通紙

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
上質普通紙	ビジネス文書の大量印刷やホームページの印	A4	250	KA4250NP
両面上質普通紙 <再生紙>	刷などに適したインクジェット用の普通紙です。細かい文字や罫線なども、にじみを押さえくっきり鮮明に印刷できます。 両面上質普通紙は、古紙 100% 配合の再生紙です。	A4	250	KA4250NPD

特殊用紙

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
ミニフォトシール	自分で撮った写真やイラストを使って、ハガキサイズに 16 分割の楽しいオリジナルシールを作ることができます。 ※ハガキサイズ 16 分割シールに対応したアプリケーションソフトが必要です。	ハガキサイズ (16 分割)	5	MJHSP5
アイロンプリントペー パー	印刷した写真やイラストを、アイロンを使って 衣類などに転写可能な特殊用紙です。 ※転写できる素材は、「綿 100%」または「綿 50%以上の混紡」です。	A4	5	MJTRSP1
フォト光沢名刺カード	写真高画質の四辺フチなし全面印刷であなただけのオリジナル名刺が作れます。A4 に 8 面の名刺を印刷することができます。 ※片面印刷用です。ミシン目つきです。	A4 サイズ (8 分 割)	10	KNC10PP

スーパーファイン専用ラ ベルシート	オリジナルのステッカーが手軽に作ることができる、裏面糊付きのラベルシールです。好きな形に切り取れるノーカットタイプです。 ※全面シールです。ミシン目はありません。	A4	10	MJASP5
専用 OHP シート	写真やグラフが鮮明に再現可能な、透明のフィ	A4	10	KA410SOHP
	ルムでできた OHP シートです。会議やプレゼ ンテーションに役立ちます。		30	MJOHPS1N

8注意

4 色モードでは、ミニフォトシールに印刷できません。

市販用紙

一般に販売されているコピー用紙、事務用普通紙をご利用ください。

₽注意

坪量 $64 \sim 90 \text{g/m}^2$ 、厚さ $0.08 \sim 0.11 \text{mm}$ の範囲のものをご使用ください。

ハガキ

EPSON 専用ハガキ

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
フォト・クォリティ・カー ド 2	デジタルカメラで撮った写真やイラストを使ったハガキの印刷に適した色あせにくい光沢ハガキです。宛名面には郵便番号枠が印刷済みです。	ハガキ	20	PMHSP1
スーパーファイン専用ハ ガキ	デジタルカメラで撮影した写真入りのハガキ 印刷に適した光沢のないハガキです。	ハガキ	50	MJSP5

₹ 注意

一部のエプソン製ハガキに同梱されている「クリーニングシート」は、本プリンタでは紙送りの機構上ご使用になれません。

官製ハガキ

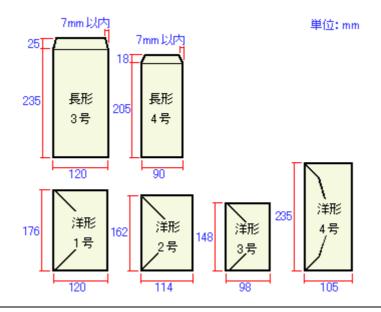
一般の官製ハガキをご利用ください。インクジェット対応の官製ハガキもご利用できます。

₿注意

- 往復ハガキの場合は、中央に折り目のないものをお使いください。
- 市販の再生紙ハガキなどは、正常に給紙できないおそれがあります。

封筒

本プリンタで印刷できる封筒のサイズは、以下の通りです。



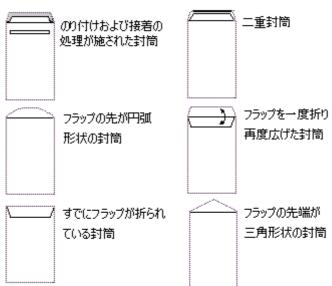
℘ ポイント

- 上記の封筒であってもフラップの長さが異なる封筒をご使用の場合は、ユーザー定義サイズで封筒のサイズを設定してから印刷してください。ユーザー定義サイズで封筒のサイズを設定する場合、用紙の長さはフラップを含めた長さに設定してください。
 - □□ 「定形サイズ以外の用紙に印刷」103
- ふくらんでいる封筒は、よくしごいて、ふくらみを取り除いてからご使用ください。

8注意

- ご利用の封筒によっては、上記の定形サイズの封筒またはユーザー定義サイズで設定した封筒で印刷したにもかかわらず、印刷開始位置がずれることがあります。印刷前には必ず試し印刷することをお勧めします。試し印刷をして印刷開始位置がずれる場合は、アプリケーションソフトで余白の設定を調整してください。
- 印刷可能なサイズの封筒であっても、以下の封筒はご使用になれません。無理にご使用になると、給紙機構に悪影響を及ぼすおそれがありますので、絶対にご使用にならないでください。

以下の封筒は使用できません



ロール紙

EPSON 専用のロール紙をお使いください。

用紙名	特長	サイズ	型番
PM 写真用紙 ロールタイプ<光沢>	プく光沢〉がるのでデジタルカメラで撮った記念写真などをアルバムに入れ		K89ROLPS2
	たり、フォトフレームに入れて飾ったりと、まさに写真として使え ます。 	100mm × 10m (ハガキサイズ)	K100ROLPS2
		127mm × 10m (L 判 / 2L 判サイ ズ)	K127ROLPS2
		210mm × 10m (A4 サイズ)	KA4ROLPSK
PM/MC 写真用紙 ロール タイプ <半光沢>	長期間色あせにくい高品質な写真を印刷できる光沢感をおさえた 写真用紙です。アルバムやフォトフレームに入れて飾ったり、グラ フィックアートのプリントに使ったりと幅広い使い方ができます。	89mm × 10m (L 判サイズ)	K89ROLMS2
く千元ボン	フィックァートのフリントに使ったりと幅広い使い方ができます。	100mm × 10m (ハガキサイズ)	K100ROLMS2
		210mm × 10m (A4 サイズ)	KA4ROLMSH
PM 写真用紙 ロールタイプ<半光沢>		127mm × 10m (L 判 / 2L 判サイ ズ)	K127ROLMS2
PM マット紙 ロールタイ プ	しっかりとした厚みのあるマットタイプの高耐光紙です。光沢のない落ち着いた質感で、写真やカレンダー、POP、ペーパークラフト	89mm × 7m (L 判サイズ)	K89ROLPM
	などの作成に適しています。	100mm × 8m (ハガキサイズ)	K100ROLPM
		127mm × 8m (L 判 / 2L 判サイ ズ)	K127ROLPM
光沢紙 ロールタイプ	デジタルカメラで撮った写真やCGなどの作品を印刷するのに適した厚口タイプの光沢紙です。	89mm × 10m (L 判サイズ)	K89ROLGP

CD / DVD

本プリンタで印刷できる CD / DVD は、以下の通りです。

レーベル面がインクジェット方式カラープリンタでの印刷に対応している 12cm \angle 8cm サイズの CD \angle DVD \angle メディア (CD-R \angle RW、DVD-R \angle RW など)

CD / DVD の取扱説明書などに、「レーベル面印刷可能」や「インクジェットプリンタ対応」などと表記されているものをご使用ください。

🍃 ポイント

- CD / DVD の取り扱い方法やデータ書き込み時の注意事項については、CD / DVD の取扱説明書をご覧ください。
- 動作確認済みの CD \angle DVD については、エプソン販売のホームページでご確認ください。
- CD / DVD への印刷時は、印刷品質を確保するために、EPSON 専用紙より低い濃度で印刷されます。

用紙別プリンタドライバ設定一覧

各用紙によって、プリンタドライバの [用紙種類] の設定が異なります。以下をご確認ください。



セットした用紙を選択してください。

- nc 「A4 / L 判サイズなどの用紙」224
- ・ □□ 「ハガキ」225
- 🛶 「封筒」225
- 🛶 「ロール紙」225
- • CD / DVD」 225

A4 / L 判サイズなどの用紙

セットした用紙	プリンタドライバ設定 [用紙種類]
PM 写真用紙<光沢>	PM 写真用紙
PM 写真用紙<半光沢>	
PM/MC 写真用紙<半光沢>	
光沢紙	EPSON 光沢紙
スーパーファイン専用光沢フィルム	専用光沢フィルム
PM マット紙	PM マット紙
スーパーファイン紙	EPSON スーパーファイン紙
上質普通紙	普通紙
両面上質普通紙<再生紙>	普通紙
ミニフォトシール	専用光沢フィルム
アイロンプリントペーパー	アイロンプリントペーパー
フォト光沢名刺カード	EPSON 光沢紙
スーパーファイン専用ラベルシート	EPSON スーパーファイン紙
専用 OHP シート	専用 OHP シート
マットボード紙	マットボード紙
一般に販売されているコピー用紙、事務用普通紙	普通紙

8注意

4色モードでは、スーパーファイン専用光沢フィルム、ミニフォトシールには印刷できません。

ハガキ

セットした用紙		プリンタドライバ設定 [用紙種類]
官製ハガキ		普通紙
官製ハガキ(インクジェット紙)	宛名面	普通紙
	通信面	官製ハガキ(インクジェット紙)または PM マット紙
フォト・クォリティ・カード 2	宛名面	普通紙
	通信面	EPSON 光沢紙
スーパーファイン専用ハガキ	宛名面	普通紙
	通信面	EPSON スーパーファイン紙

封筒

[普通紙]を選択してください。

ロール紙

セットした用紙	プリンタドライバ設定 [用紙種類]
PM 写真用紙<光沢>	PM 写真用紙
PM 写真用紙<半光沢>	
PM/MC 写真用紙<半光沢>	
光沢紙	EPSON 光沢紙
PM マット紙	PM マット紙

CD / DVD

[CD/DVD レーベル]を選択してください。

印刷後の用紙の保存方法

印刷後は、変色を防ぐために以下の内容を参考にして正しい展示・保存を行ってください。正しい展示・保存を行うことによって、印刷直後の色合いを長期間保つことができます。

ゆ ポイント

- 一般的に印刷物や写真などは、空気中に含まれるさまざまな成分や光の影響などで退色(変色)していきます。エプソン製専用紙も同様ですが、保存方法に注意することで、変色の度合いを低く抑えることができます。
- 各専用紙の詳しい印刷後の取り扱い方法は、専用紙のパッケージに添付されている取扱説明書をご覧ください。

乾燥方法

乾燥していない状態でアルバムなどに保存するとにじみが発生することがありますので、印刷後は印刷面が重ならないように注意して、十分に乾燥させてください。すべての印刷物を広げて乾燥させるスペースがない場合は、重ねて乾燥させることも可能ですが、その場合はまずそれぞれを 15 分程度乾燥させた後、必ず吸湿性のあるコピー用紙などを一枚ずつ印刷面に挟んで乾燥させてください。

₿注意

- ドライヤーなどを使用して乾燥させないでください。
- 直射日光に当てないでください。

保存・展示方法

乾燥後は、以下の説明を参照して速やかに保存・展示を行ってください。

クリアファイルやアルバムに入れ、暗所で保存

光や空気を遮断することで変色の度合いを極めて低く抑える、一番良い保存方法です。



ガラス付き額縁に入れて展示

空気を遮断する展示方法で、変色の度合いを抑えることができます。





⊗ ポイント

- クリアファイルは、用紙よりも大きいサイズのものをご使用ください。
- ・ 光沢フィルム・OHP シート・ミニフォトシールは、印刷面にシートが密着するタイプのアルバムなどには入れないでください。印刷結果がにじむ場合があります。間紙を挟んでクリアファイルに入れてください。

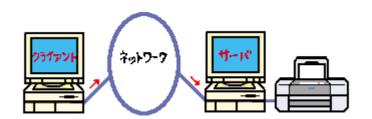
8注意

- ガラス付き額縁などに入れた場合も、屋外での展示は避けてください。
- 写真現像室など化学物質がある場所での保存・展示は避けてください。

プリンタをネットワーク共有する前に

ネットワーク環境が整っている場合は、コンピュータに直接接続したプリンタをほかのコンピュータから共有することができます。

プリンタを直接接続するコンピュータは、プリンタの共有を許可するプリントサーバの役割をはたします。ほかのコンピュータは、プリントサーバ機に印刷許可を受けるクライアントになります。クライアント機は、プリントサーバ機を経由してプリンタを共有することになります。



8注意

IEEE1394 の接続環境では、本製品を複数のコンピュータから共有することはできません。

ゆ ポイント

これ以降の説明は、各コンピュータにプリンタドライバがインストールされていることを前提にしています。

ここでは、プリンタを共有させるためのプリントサーバ機と、共有プリンタを利用するクライアント機それぞれの設定方 法をご説明します。

プリントサーバ機の設定

■ 「プリントサーバ機の設定」229

クライアント機の設定

┉→「クライアント機の設定」231

プリントサーバ機の設定

設定手順

Macintosh が稼動するプリントサーバ機を設定する場合は、以下の手順に従ってください。

1. アップルメニューから [セレクタ] をクリックします。



2. 本プリンタのアイコンをクリックして、[設定] ボタンをクリックします。



⊗ ポイント

- [AppleTalk] の設定が [使用] になっていることを確認してください。
- AppleTalk ゾーンの一覧は、ネットワーク上でゾーンを設定している場合に表示されます。プリンタを接続したゾーンを選択してください。
- 3. [このプリンタを共有]をチェックして、[OK] ボタンをクリックします。

名前は、ネットワーク上で表示される名称です。 パスワードを入力すると、ほかのコンピュータから共有プリンタに接続する際にパスワードの入力が必要になります。



これでプリンタを共有するためのプリントサーバ機の設定は完了です。続いて各クライアント機を設定してください。

■ 「クライアント機の設定」231

クライアント機の設定

共有されたプリンタを利用する場合は、以下の手順に従ってください。

設定手順

1. アップルメニューから [セレクタ] をクリックします。



2. 本プリンタのアイコンをクリックして、[ポートを選択]の一覧から共有設定したプリンタをクリックします。

[AppleTalk] ゾーンが複数存在する場合は、目的のプリンタが接続された Macintosh を含む [AppleTalk] ゾーンを選択してください。



⊚ ポイント

- [AppleTalk] の設定が [使用] になっていることをご確認ください。
- プリンタ名称は変更されている可能性があります。プリンタを直接接続しているコンピュータで名称を確認してく ださい。
- 以下の画面が表示された場合は、パスワードを入力して [OK] ボタンをクリックします。パスワードが不明な場合は、ご利用のネットワーク管理者にご確認ください。



3. [クローズボックス] をクリックします。



℘ ポイント

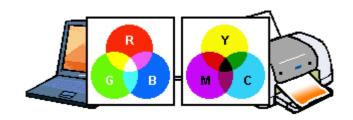
上の画面で [情報] ボタンをクリックすると、お使いの Macintosh (クライアント機) にはインストールされていて、プリンタを直接接続している Macintosh (プリントサーバ機) にはインストールされていないフォントや本プリンタで印刷することのできないフォントが表示されます。印刷するデータによってはフォントが置き換わり、レイアウトなど見た目が変わることがあります。



以上で、クライアント機の設定は終了です。

色について

普段、何気なく見ているディスプレイや紙の上で表現される"色"にも、さまざまな要素が含まれています。ここでは、カラー印刷の知識の基礎となる、「色」についてご説明します。



色の要素

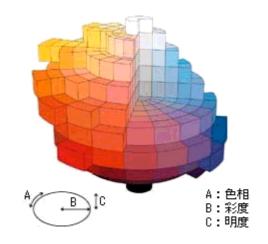
一般に「色」というと赤や青などの色相(色合い)を指すことが多いのですが、色を表現する要素には、色相のほかに彩度、明度という要素があります。

彩度はあざやかさの変化を表す要素で、白みを帯びていない度合をいいます。

例えば赤色の場合、彩度を上げるとより赤くなりますが、彩度を落とすに従って無彩色になっていき、最後はグレー になります。

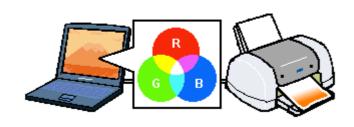
明度はその字の通り、明るさつまり光の強弱を表す要素です。明度を上げればより白っぽく、逆に明度を落とせば暗くなります。

下の図(色立体と呼びます)は円周方向が色相変化を、半径方向が彩度変化を、高さ方向が明度変化を表します。



ディスプレイの発色プロセス<加法混色>

色は光によって表現されますが、ここでは、光がどのように色を表現するかを説明します。例えば、テレビやディスプレイなどを近くで良く見ると、赤(R)、緑(G)、青(B)の 3 色の光が見えます。これは「光の三原色」と呼ばれるもので、光はこれら 3 色の組み合わせでさまざまな色を表現します。この方法は、どの色も光っていない状態(全てが $0: \mathbb{R}$)を起点に、全ての色が光っている状態(全てが $100: \mathbb{R}$)を色を加えることで表現するため、CRT ディスプレイで表現される色は、加法混色(加色法)と呼ばれます。



プリンタ出力の発色プロセス<減法混色>

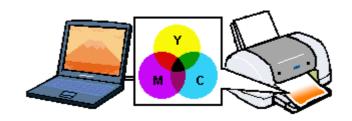
加法混色で色が表現できるのは、そのもの自らが光を発することができる場合です。しかし多くの場合、自ら光を出すことはないため、反射した光で色を表現することになります。(正確には、当たった光のうち一部の色を吸収(減色)し、残りの色を反射することで色を表現します。)

例えば「赤いインク」の場合、次のようになります。

一般的に見られる「光」の中には、さまざまな色の成分が含まれています。

この光が赤いインクに当たった場合、ほとんどの色の成分がインクに吸収されてしまいますが、赤い色の成分だけは、 吸収されずに反射されます。この反射した赤い光が目に入り、その物体(インク)が赤く見えるのです。

このような方法を減法混色(減色法)と呼び、プリンタのインクや絵の具などはこの減法混色によって色を表現します。このとき、基本色となる色は加法混色の RGB ではなく、混ぜると黒(光を全く反射しない色)になるシアン(C)、マゼンタ(M)、イエロー(Y)の 3 色です。この 3 色を一般に「色の三原色」と呼び、「光の三原色」と区別します。理論的には $C \cdot M \cdot Y$ の 3 色を混ぜると黒になります。しかし一般に印刷では、より黒をくっきりと表現するために黒(BK) インクを使用し、 $C \cdot M \cdot Y \cdot BK$ の 4 色で印刷します。

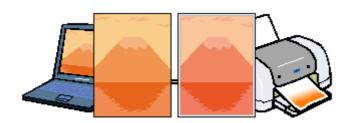


出力装置による発色の違いくディスプレイとプリンタ出力>

コンピュータで作成したグラフィックスデータをプリンタに出力するとき、この加法混色と減法混色を考え合わせる必要があります。なぜなら、CRT ディスプレイで表現される色は加法混色であるのに対して、プリンタで表現される色は減法混色であるからです。

この R・G・B \rightarrow C・M・Y 変換はプリンタドライバで行いますが、ディスプレイの調整状態によっても変化するため、完全に一致させることはできません。

このように発色方法の違いにより、ディスプレイ上と実際の印刷出力の色合いに差異が生じます。しかし、これらの 差異をできる限り合わせこむことが可能です。



ஓ ポイント

スキャナで読み込んだ画像を印刷するときは、原画 $(C \cdot M \cdot Y) \rightarrow \tilde{r}$ ィスプレイ $(R \cdot G \cdot B) \rightarrow \Pi$ $(C \cdot M \cdot Y)$ の変換が必要になり、さらに一致させることが難しくなります。このような場合の機器間のカラーマッチングの方法をキャリブレーションと呼び、市販のスキャナユーティリティソフトウェアの中にはこの機能があるものがあります。

解像度とは?

より美しい画像を印刷するためには、本プリンタの性能に見合った適度な解像度の画像データを用意する必要があります。 ここでは、画像データと本プリンタの解像度についてご説明します。

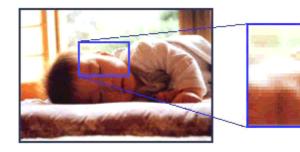




解像度とは

デジタルカメラなどの画像は、基本的にすべて点(ドット)の集まりで構成されています。

ですから、この点が多ければ多いほどきめこまかい表現が可能になり、解像度が高いことになります。この解像度を示す単位として通常用いられるのが「dpi」[25.4mm あたりのドット数 (Dot per Inch)] という単位で、これは、25.4mm (1インチ) 当りにどれだけの点が含まれているかを示しています。



例えば、本プリンタの特長の1つである2880dpi 印刷とは、25.4mm (1インチ) の長さ当りに2880個のインクの点を並べて打つことにより画像を構成していることを意味します。

画像データの解像度と本機の解像度の関係

本プリンタの持つ 2880dpi 高記録解像度で印刷しても、画像データの解像度が低ければ思うような印刷結果は得られません。本プリンタの解像度(印刷モード)に応じた画像データが必要です。

基本的には、画像データの解像度を上げれば画質も必然的に向上するわけですが、解像度を上げすぎても、印刷速度が遅くなるだけで大きな画質向上効果は望めません。本プリンタの出力解像度に合わせた、適度な解像度のデータをご用意ください。



100dpiの画像データ



240dpiの画像データ

⊘ ポイント

本プリンタの各印刷モード(解像度)で理想的な印刷結果を出力するためには、下表の解像度の画像データをご用意ください。(カラー印刷の場合。)

黒インクのみを使用してモノクロ印刷を行う場合は、印刷解像度と同じ解像度の画像データをご用意ください。

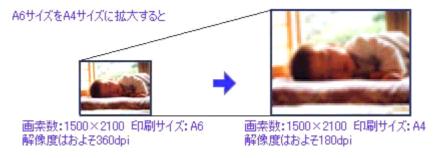
印刷モード(品質)	画的	東データのi	解像度の	目安
	100dpi	200dpi	300dpi	400dpi
ファイン印刷		****	•	
スーパーファイン印刷			****	
フォト印刷		•		
スーパーフォト印刷		•	****	10.0

印刷サイズと解像度の関係

1 つの画像データに含まれる点(ドット)の総数を画素数(ピクセル数)と呼びます。画素数は、アプリケーションソフトなどで調整しない限り、拡大/縮小してもその数は変わりません。

つまり、先ほど説明したように、300dpiの画像データは、そのままのサイズで印刷すれば、十分な品質の印刷結果を期待することができますが、拡大印刷すると、画像を構成する点(ドット)も大きくなることで、解像度が低下し、好ましい画像品質は得られません。

逆に、画素数の多いデータを小さなサイズに印刷すれば、解像度は上がりますが、印刷時間がかかるだけで見た目には画像品質の向上は認識できません。



下表は、各入力装置で生成される画像データの基本的な画素数および画像データ容量(ファイルサイズ)と、印刷サイズ ごとの画像品質の関係を示しています。※ランクの場合は、画像データの解像度をアプリケーションソフトなどで調整する必要があります。

入力装置/品質		原稿 画素数	画像データ 容量	印刷サイズ				
			サイズ (ピクセル)		A6	A5	В5	A4
デジタルカメラ	35 万画素	_	640 × 480	900KB	0	Δ	Δ	Δ
	87 万画素	_	1024 × 768	2.3MB	0	0	0	Δ
	130 万画素	_	1290 × 960	3.52MB	0	0	0	0
	214 万画素	_	1600 × 1200	5.5MB	0	0	0	0
	314 万画素	_	2048 × 1536	9.0MB	*	0	0	0
フィルムスキャナ	1200dpi		1700 × 1100	5.4MB	0	0	0	0

フラットヘッドス	300dpi	4 × 6	1200 × 1800	6.2MB	0	0	0	0
キャナ		A4	2550 × 3600	26.3MB	*	*	*	0
	600dpi	4 × 6	2400 × 3600	24.7MB	*	*	0	0
		A4	5100 × 7200	105.1MB	*	*	*	*
	1200dpi	4 × 6	4800 × 7200	100MB	*	*	*	*
		A4	10200 × 14000	420MB	*	*	*	*
Photo CD	BASE	_	768 × 512	1.1MB	0	Δ	Δ	Δ
	4BASE	_	1536 × 1024	4.5MB	0	0	0	0
	16BASE	_	3072 × 2048	18.0MB	*	*	0	0

[※] オーバースペック: 用紙サイズに対して画素数が多すぎます。印刷に時間がかかるだけで、印刷品質の向上は望めません。

[◎] 推奨:用紙サイズに対し理想的な画素数です。高画質な印刷結果を出力できます。

〇 許容:用紙サイズに対し多少画素数が少なめですが、十分な品質の印刷物を出力できます。

[△] 推奨外: 用紙サイズに対し画素数が少なすぎます。印刷結果の品質は期待できません。

プリンタ輸送時のご注意

プリンタを輸送するときは、プリンタを衝撃などから守るために、しっかり梱包してください。

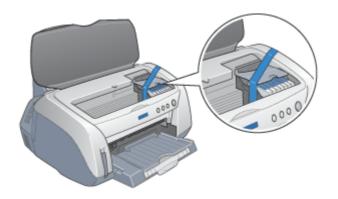
- 1. プリンタの電源をオフにします。
- 2. プリンタカバーを開け、プリントヘッドが右端のキャッピング位置にあることを確認します。



8注意

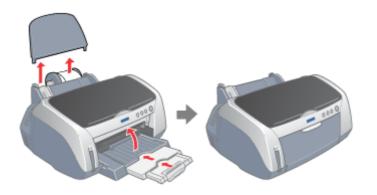
インクカートリッジは、絶対に取り外さないでください。プリントヘッドが乾燥し、印刷できなくなるおそれがあります。

3. 購入時に付いていた保護テープを図のように取り付けて、プリンタカバーを閉じます。



⊗ ポイント

- すでにお手元に保護テープがない場合は、市販のテープなどを代用して、インクカートリッジセット部が動かないように本体カバーにしっかりと固定してください。
- 長期間貼り付けると糊がはがれ難くなるテープもありますので、輸送後は、直ちにはがしてください。
- 4. 排紙トレイを収納し、用紙サポートなどの付属品を取り外します。



- 5. 電源プラグをコンセントから抜き、インターフェイスケーブルをプリンタから取り外します。
- 6. 梱包材を取り付け、プリンタを水平にして梱包箱に入れます。

上記の手順でしっかりと梱包したら、輸送の準備は整いました。

₹注意

保護材取り付け時、輸送時には、プリンタは傾けたり、立てたり、逆さにしたりせず、水平な状態にしてください。

ゆ ポイント

輸送後に印刷不良が発生したときは、プリントヘッドをクリーニングしてください。

□□ 「ノズルチェックとヘッドクリーニング」176

推奨プリンタケーブルについて

インターフェイスケーブルは、エプソン純正品のご使用をお勧めします。

USB ケーブル

ゆ ポイント

USB1.1 接続で印刷を実行した場合、印刷に時間がかかることがあります。これは、印刷データをプリンタに送信する 速度が USB2.0 接続や IEEE1394 接続に比べ、USB1.1 接続では遅いためです。

本製品の性能を十分に発揮するためには USB2.0 接続、または IEEE1394 接続でお使いいただくことをお勧めします。

エプソン純正品型番	USBCB2
-----------	--------

IEEE1394 ケーブル

エプソン純正品型番	FWCB1 (6 ピンー 6 ピン)
-----------	--------------------

4 ピンー6 ピンのケーブルについては、エプソン販売ホームページ、またはカラリオインフォメーションセンターで、動作確認済みケーブルをご確認ください。

パラレルケーブル(Windows のみ)

パラレルケーブルには種類があります。コンピュータに応じて適切なケーブルをご使用ください。

	メーカー	機種	接続ケーブル	備考
DOS/V 系	EPSON、IBM、富士 通、東芝 NEC、他各社	DOS/V 仕様機 PC-98NX シリーズ	PRCB4N	_
98 系	EPSON	EPSON PC シリーズデスクトップ	# 8238	※ 1
		EPSON PC シリーズ NOTE	市販品(ハーフピッチ 20 ピン)をご 使用ください。	※ 1
	NEC	PC-9821 シリーズ (ハーフピッチ 36 ピン)	PRCB5N	-
		PC-9821 シリーズデスクトップ(14 ピン)	# 8238	※ 1 ※ 2
		PC-9821 シリーズ NOTE (ハーフピッチ 20 ピン)	市販品(ハーフピッチ 20 ピン)をご 使用ください。	※ 1 ※ 2

※ 1: Windows 95 \angle 98 \angle Me の双方向通信機能および EPSON プリンタウィンドウ !3 は、コンピュータの機能制限により対応できません。

※2: ハーフピッチ 36 ピンの PC には、PRCB5N をご使用ください。

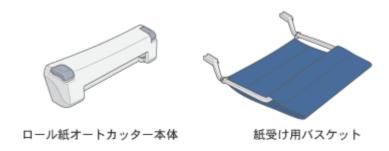
℘ ポイント

- パラレル接続で印刷を実行した場合、印刷に時間がかかることがあります。これは、印刷データをプリンタに送信する速度が USB2.0 接続や IEEE1394 接続に比べ、パラレル接続では遅いためです。本製品の性能を十分に発揮するためには USB2.0 接続、または IEEE1394 接続でお使いいただくことをお勧めします。
- 推奨ケーブル以外のケーブルを使用したり、プリンタ切替機、ソフトウェアのコピー防止のためのプロテクタ(ハードウェアキー)などをコンピュータとの間に装着すると、プラグアンドプレイやデータ転送が正常にできない場合があります。
- ECP モード対応の DOS/V 系コンピュータを ECP モードで接続する (DMA 転送をする) 場合は、必ず PRCB4N をご使用ください。

オプションのご紹介

ロール紙オートカッター(型番:PMA4RAC2)

オプションのロール紙オートカッターをご使用になると、ロール紙に連続印刷された写真などの画像を、自動的にカットできます。ロール紙印刷の際は、ぜひご使用ください。



ロール紙オートカッター使用時



℘ ポイント

ロール紙オートカッターのプリンタ本体への取り付け方については、オートカッターに同梱の取扱説明書をご覧ください。

インクカートリッジ保管ボックス(型番:PMICBOX1)

インクカートリッジ保管ボックスに入れてインクカートリッジを保管しておくと、インク供給孔部にほこりが付くことなく保管できます。インクカートリッジ保管ボックスには、インクカートリッジを3本保管できます。インクが残っていてまだ使用できるインクカートリッジを取り外して保管するときに便利です。



プリンタの仕様

プリンタの技術的な仕様についてご説明します。

基本仕様

印字方式	インクジェット
ノズル配列	ブラック:180 ノズル× 2 列
	カラー: 180 ノズル × 6 列 (7 色モード: シアン、マゼンタ、イエロー、ライトシアン、ライトマゼンタ、ダークイエロー) (4 色モード: シアン× 2、マゼンタ× 2、イエロー× 2)
印字方向	双方向最短距離印字(ロジカルシーキング付き)
解像度	2880 × 2880dpi (最大) ※ 1
紙送り方式	ASF 式フリクションフィード
入力データバッファ	128KByte

※ 1 dpi: 25.4mm あたりのドット数(Dot Per Inch)

インク仕様

形態	専用インクカートリッジ	
型番	ICBK21(ブラックインクカートリッジ)	
	ICC21(シアンインクカートリッジ)	
	ICLC21(ライトシアンインクカートリッジ)	
	ICM21(マゼンタインクカートリッジ)	
	ICLM21(ライトマゼンタインクカートリッジ)	
	ICY21 (イエローインクカートリッジ)	
	ICDY21 (ダークイエローインクカートリッジ)	
推奨使用期間	個装箱に記載されている期限 開封から 6ヵ月以内	
保存温度	保存時: - 30 度~ 40 度 (40 度の場合 1ヵ月以内)	
	輸送時: - 30 度~ 60 度 (60 度の場合 120 時間以内、40 度の場合 1ヵ月以内)	
	本体装着時: — 20 度~ 40 度 (40 度の場合 1ヵ月以内)	
外形寸法	幅 12.7mm ×奥行き 71.2mm ×高さ 66.5mm	
寿命	570ページ(A4、ISO/IEC 10561 Letter Pattern at 360dpi)	
	※この数値はインクカートリッジ交換後、連続印刷した場合の値です。	
	この数値はインクカートリッジを交換後、連続印刷した場合の値です。インクカートリッジの寿命は、 プリントヘッドのクリーニング回数によって変わります。また、プリンタに最初に取り付けたインク カートリッジは、プリンタを印刷可能な状態にするためにもインクが使用されます	

8注意

- インクは- 15 度以下の環境で長時間放置すると凍結します。万一凍結した場合は、室温(25 度)で 3 時間以上かけて解凍してから使用してください。
- インクカートリッジを分解したり、インクを詰め替えたりしないでください。

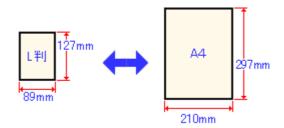
用紙仕様

使用できる用紙の種類

以下のページをご覧ください。 「使用できる用紙/CD/DVD」219

印刷できる用紙のサイズ

本プリンタにセットして印刷することのできる定形の用紙サイズは、最小で 89 × 127mm (L 判)、最大で 210 × 297mm (A4) です。



ゆ ポイント

プリンタドライバでは、ユーザー定義サイズとして以下の用紙サイズが設定できます。

Windows 95 / 98 / Me : 最小 89 × 89mm、最大 215.9 × 1117.6mm

Windows 2000 / XP:最小 89 × 89mm、最大 215.9 × 3276.7mm

Macintosh: 最小 88.9 × 88.9mm、最大 558.8 × 1117.6mm

ただし、この設定可能範囲には通紙保証外のサイズも含まれますので、上記の定形サイズに拡大/縮小して印刷することをお勧めします。

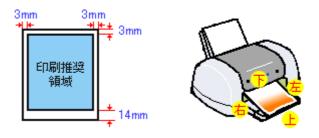
印刷領域と余白について

定形紙

本プリンタは、標準設定で印刷する場合、紙送りの機構上どうしても用紙の上下左右に余白が必要です。通常は上、左、右に各 3mm、下に 14mm の余白が必要ですが、プリンタドライバで設定することにより、四辺フチなし(余白 0mm)または用紙下部の余白を 3mm にすることができます。

印刷推奨領域

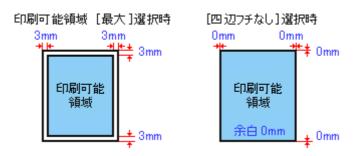
通常はこの領域に印刷されます。





用紙幅が 216mm を超える場合は、右側の余白が 3mm 以上になります。

印刷可能領域

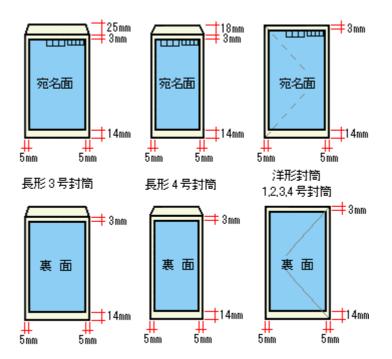




印刷データによっては、印刷推奨領域外で印刷品質が低下する場合があります。

<u>封筒</u>

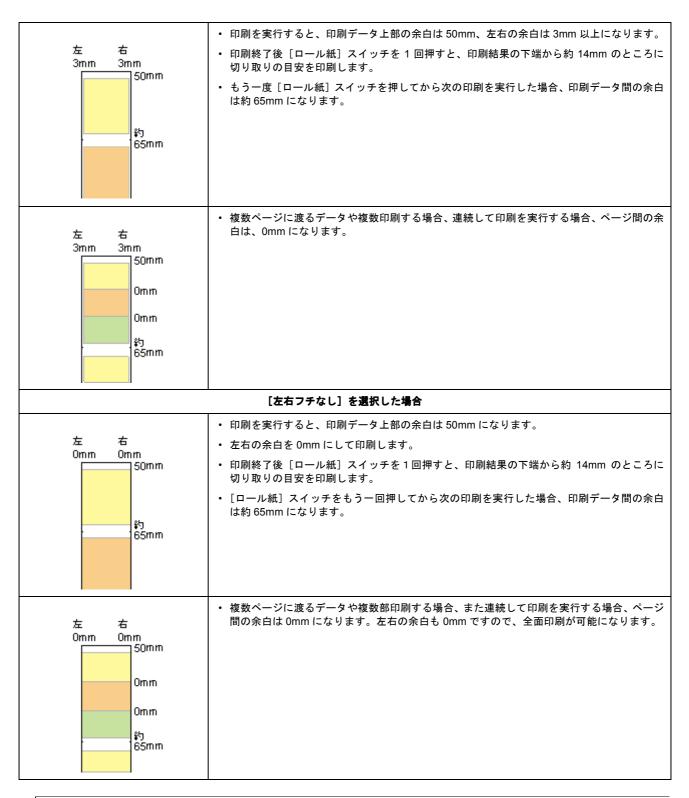
封筒へ印刷する場合は、以下の領域に印刷してください。



ロール紙

ロール紙に印刷する場合の余白は、プリンタドライバの設定によって変わります。

[左右フチなし] を選択しない場合

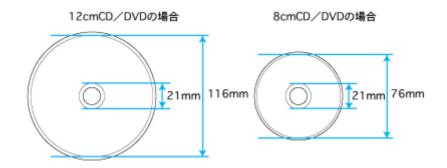




データ間の余白は、印刷するデータによって多少異なります。

CD / DVD

CD / DVD へ印刷する場合は、以下の領域に印刷してください。



⊗ ポイント

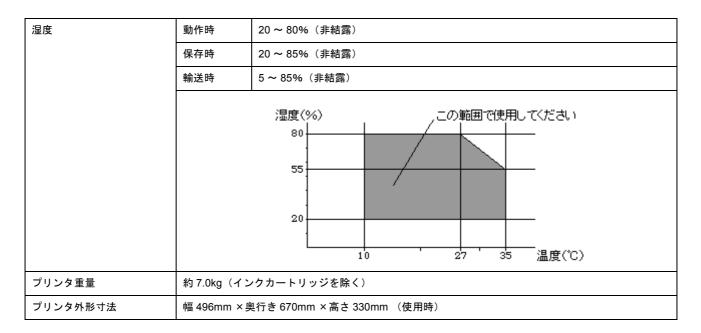
印刷後の CD / DVD は、24 時間以上乾燥させてください。また、乾燥するまでは CD-ROM ドライブなどの装置にセットしないでください。

電気関係仕様

定格電圧	AC100V
入力電圧範囲	AC90 ~ 110V
定格周波数	50 ~ 60Hz
入力周波数範囲	49.5 ~ 60.5Hz
定格電流	0.5A
消費電力	連続印刷時:平均約 18W (ISO/IEC 10561 レターパターン印字) 低電カモード:3.5W 電源オフ時:0.3W ※消費電力を 0W にするためには、電源プラグをコンセントから抜いてください。(電源プラグは、電源スイッチで電源をオフにしてから、抜いてください。)
適合規格、規制	国際エネルギースタープログラム、高調波抑制対策ガイドライン、VCCI クラス B

総合仕様

プリントヘッド寿命	60 億ショット(1 ノズルあたり)	
温度	動作時	10 度~ 35 度
	保存時	- 20 度~ 40 度 (40 度の場合 1ヵ月以内)
	輸送時	- 20 度~ 60 度 (60 度の場合 120 時間以内、40 度の場合 1ヵ月以内)



パラレルインターフェイス仕様

データ転送方式	8 ビットパラレル
同期方式	外部供給ストローブパルス信号
ハンドシェイク	ACKNLG および BUSY 信号
ロジックレベル	TTL レベル(IEEE - 1284 Level 1 devics)
適合コネクタ	57 — 30360(アンフェノール)の 36 ピンプラグまたは同等品(インターフェイスケーブルは必要最短 距離とすること)

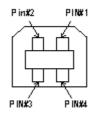
USB インターフェイス仕様

仕様

規格	Universal Serial Bus Specifications Revision 2.0 Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1
転送速度	480Mbps (High speed Device)
データフォーマット	NRZI
適合コネクタ	USB Series B
許容ケーブル長	2 [m]

入力コネクタにおける信号の配列及び信号の説明

ピン番号	信号名	入力/出力	機能
1	VCC	_	ケーブル電源、最大電流 100mA
2	— Data	双方向	データ
3	+ Data	双方向	データ、1.5kΩ の抵抗を経由して+ 3.3V にプルアップ
4	Ground	_	ケーブルグラウンド



IEEE1394 インターフェイス仕様

規格	IEEE Std. 1394-1995、1394a-2000 compliant
転送速度	400Mbps
データフォーマット	DS-Link
適合コネクタ	IEEE Std 1394-1995 適合 6 ピンコネクタ
許容ケーブル長	4.5m(規格上) ※推奨の EPSON ケーブルは(FWCB1)は 2m

初期化

プリンタは次の3つの方法で、初期化(イニシャライズ)されます。

初期化の種類	方法
ハードウェア	電源投入時の初期化です。プリンタのメカニズムやソフトウェア設定をすべて初期化し、入力データ バッファをクリアします。
ソフトウェア	ソフトウェアにより、ESC @ (プリンタ初期化)コマンドが送られたときの初期化です。コントロールコードにより選択された機能や設定された値を、電源投入時と同じ状態にします。プリンタのメカニズムは初期化しないで、入力データバッファもクリアしません。

サービス・サポート

サービス・サポートのご案内

弊社が行っている各種サービス・サポートをご案内します。

カラリオインフォメーションセンター

エプソンプリンタに関するご質問やご相談に電話でお答えします。

受付時間	「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。
電話番号	

インターネットサービス

エプソン製品に関する最新情報などをできるだけ早くお知らせするために、インターネットによる情報の提供を行っています。

エプソン販売ホームページ	http://www.i-love-epson.co.jp
--------------	-------------------------------

ショールーム

エプソン製品を見て触れて操作できるショールームです。

所在地 「プリンタ準備ガイド」の巻:	まをご覧ください。
--------------------	-----------

パソコンスクール

専任のインストラクターが、エプソン製品のさまざまな使用方法を楽しくわかりやすく効果的にお教えいたします。

お問い合わせ先	「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。
---------	------------------------

保守サービス

修理に出すときは

「故障かな?」と思ったときは、あわてずに、まず「トラブル対処方法」をよくお読みください。そして、接続や設定に間違いがないことをご確認ください。

保証書について

保証期間中に、万一故障した場合には、保証書の記載内容に基づき保守サービスを行います。ご購入後は、保証書の記載事項をよくお読みください。

保証書は、製品の「保証期間」を証明するものです。「お買い上げ年月日」「販売店名」に記入漏れがないかご確認ください。これらの記載がない場合は、保証期間内であっても、保証期間内と認められないことがあります。記載漏れがあった場合は、お買い求めいただいた販売店までお申し出ください。

保証書は大切に保管してください。保証期間、保証事項については、保証書をご覧ください。

保守サービスの受付窓口

保守サービスに関してのご相談、お申し込みは、次のいずれかで承ります。

S買い求めいただいた販売店		
エプソン修理センター	お問い合わせ先については、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。	

保守サービスの種類

エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、下記の保守サービスをご用意しております。詳細につきましては、 お買い求めの販売店またはエプソン修理センターまでお問い合わせください。

エプソン修理センターのお問い合わせ先については、「プリンタ準備ガイド」の巻末をご覧ください。

種類	種類概要		修理代金	
		保証期間内	保証期間外	
持込/送付修理	故障が発生した場合、お客様に修理品をお持ち込みまたは送付いただき、一旦お預かりして修理いたします。	無償	基本料+技術料+部品代 修理完了品をお届けした 時にお支払いください。	
ドア to ドア	・ 指定の運送会社がご指定の場所に修理品を引き取り にお伺いするサービスです。	有償 (ドア to ドアサービス料 金のみ)	有償 (ドア to ドアサービス料 金+修理代)	
	・ 保証期間外の場合は、ドア to ドアサービス料金とは 別に修理代金が必要となります。			

通信販売のご案内

EPSON 製品の消耗品・オプション品が、お近くの販売店で入手困難な場合には、エプソン OA サプライ株式会社の通信販売をご利用ください。

ご注文方法

インターネットで	ホームページ	http://www.epson-supply.co.jp
お電話で	電話番号	0120- 251- 528 (フリーダイヤル) ※電話番号のかけ間違いにご注意ください。
	受け付け時間	月~金曜日 AM9:00 ~ PM6:15 土曜日 AM9:00 ~ PM5:00 (祝祭日・弊社指定休日を除く)

お届け方法

当日発送	営業日 PM4:30 までのご注文受付分は、即日発送手配いたします(在庫分のみ)。	
お届け予定日	本州・四国 翌日	
	北海道・九州	翌々日

お支払い方法

代金引換	商品お受け取り時に、商品と引き換えに宅配便配送員へ代金をお支払ください。	
クレジットカード	取り扱いカード UC、JCB、VISA、Master、NICOS	
コンビニエンスストア 振込み (前払い)	ご注文承り後、注文明細入り見積書と請求書、振込用紙をお送りいたします。 請求書到着後、2 週間以内にお振り込みください。ご入金確認後、商品を発送させていただきます。利用可能なコンピニエンスストアなどの詳細については、上記のホームページまたは電話にてご確認ください。	
銀行振込	法人でのお申し込みに限ります。事前の審査と、ご登録が必要になります。下記にご連絡ください。	
	電話番号	0120-251-528 (フリーダイヤル)

送料

お買い上げ金額の合計が 4,500 円以上 (消費税別) の場合は、全国どこへでも送料は無料です。4,500 円未満 (消費税別) の場合は、全国一律 500 円 (消費税別) です。

消耗品カタログの送付

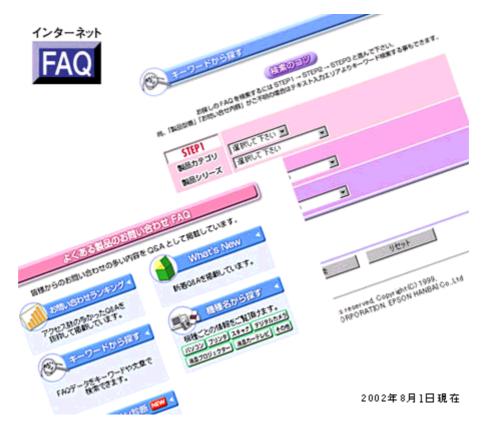
プリンタ消耗品・関連商品のカタログをお送り致します。カタログの発送につきましては、会員登録が必要になります。 入会金、年会費は不要です。詳細については、上記のホームページまたは電話 にてご確認ください。

インターネット FAQ のご案内

インターネット FAQ は、お問い合わせの多い内容を Q&A として、エプソン販売のホームページに掲載しています。本ガイドの「トラブル対処方法」をご覧いただいても、問題が解決しない、またはわからないことがある場合は、インターネット FAQ をご覧ください。

⊘ ポイント

インタネット FAQ は、インターネットに接続していないと、ご覧になれません。



http://www.i-love-epson.co.jp/faq/

付録

プリンタ活用素材集・テンプレート集の使い方

年賀状に入れる干支のイラストや、案内状でちょっとしたアクセントになるイラストなど数十種類のイラスト素材集と、のし紙やバースデイカードなどのテンプレート集をご用意いたしました。



『プリンタ活用素材集・テンプレート集』は『プリンタソフトウェア CD-ROM』に収録されていますので、以下の手順に 従って起動していただき、お気に入りの素材集またはテンプレート集をダウンロードしてご活用ください。

起動方法

- 1. 『プリンタソフトウェア CD-ROM』をコンピュータにセットします。
- 2. [インストーラ] アイコンをダブルクリックします。



3. 以下の画面が表示されたら、[マニュアルを見る] をクリックして、[次へ] ボタンをクリックします。



4. [プリンタ活用素材集・テンプレート集]をクリックして、[次へ]ボタンをクリックします。

『プリンタ活用素材集・テンプレート集』が起動されます。



5. お気に入りの画像をダウンロードしてご利用ください。

ダウンロード方法については、各画像が表示されている画面で説明しています。



用語集

以下に説明されている用語の中には、エプソンプリンタ独自の用語で一般的に使われている語意とは多少異なるものがあります。

英数字記号

180 度回転印刷

プリンタドライバの機能で、印刷イメージを 180 度回転して印刷する。

BIOS (バイオス)

Basic Input Output System の略。コンピュータを動作させるための基本的なプログラム群のこと。

Bit (ビット)

コンピュータが扱うデータの最小単位で、0か1を表す。binary digit (2進法)の略。

BMP (ビーエムピー)

画像データを保存するファイル形式の1つ。Windows上で一般的に使用されている。

Byte (バイト)

コンピュータやプリンタなどが扱う情報(データ量)の単位。1Byte=8Bit で構成され、1Byte で英数カナ文字 1 文字、2Byteで漢字 1 文字を表現することができる。

DMA (ディーエムエー) 転送

本機をパラレルインターフェイスに接続している場合に使用可能な、印刷を高速化するためのデータ転送方法。コンピュータが DMA 転送可能な仕様の場合のみ設定可能。

dpi (ディーピーアイ)

Dot Per Inch の略。解像度の単位で、25.4mm(1 インチ)幅に印字または表示できるドット数を示す。

ECP (イーシーピー)

パラレルポートの拡張仕様の1つ。Extended Capability Port の略。

EPSON Monitor IV

Macintosh の画面上で、バックグラウンドプリント、現在印刷している書類やこれから印刷する書類を確認したり、印刷を中止したりするユーティリティソフトです。

EPSON USB プリンタデバイスドライバ

Windows 98/Me 環境で本機を USB 接続する場合に必要なソフトウェア。コンピュータに EPSON USB プリンタデバイスドライバをインストールすることで、USB 接続したプリンタがコンピュータに認識される。

EPSON プリンタウィンドウ

Macintosh の画面上で、接続プリンタの稼動状況などを確認できるユーティリティソフトです。インク切れなど、エラーが発生するとエラー箇所を示すイラストを表示して、適切な対処方法をお知らせします。

EPSON プリンタウィンドウ!3

Windows の画面上で、接続プリンタの稼動状況などを確認できるユーティリティソフトです。インク切れなど、エラーが発生するとエラー箇所を示すイラストを表示して、適切な対処方法をお知らせします。 プリンタドライバのインストールに続けてインストールされる。

ESC/P (イーエスシーピー)

Epson Standard Code for Printer の略。セイコーエプソンが標準化した、ターミナルプリンタ用コントロールコード体系。

<u>I/O(アイオー)ポート</u>

Input/Output Portの略。コンピュータと周辺装置との間で情報をやりとりするための出入り口。コンピュータとプリンタの間でデータをやり取りしたり、本機のステータスをコンピュータが読みとったりする。

I/O (アイオー) ポートアドレス

I/Oポートを区別するためにつけられた番号のこと。

ICM (アイシーエム)

Windows 95/98/Me/2000/XP 用のカラーマネージメント機能の1つ。原画(印刷データ)、印刷結果の色の合わせ込みを行う。

<u>JIS(ジス)コード</u>

Japan Industrial Standard の略。日本工業規格で規定した、日本国内の文字コードの規格。

JPEG(ジェイペグ)

デジタルカメラの写真データの標準的な圧縮形式。圧縮率が高い割に画像の劣化が少ない。

KByte (キロバイト)

データ量の単位。1KByte=1024Byte。

OS (オーエス)

Operating System の略。コンピュータのシステムを管理する基本ソフトウェア。Windows、Mac OS もその中の 1 つ。

PDF (ピーディーエフ)

Portable Document Format の略。電子形式書類の一種で、無償配布の Acrobat Reader とソフトウェアによって閲覧できる。

RAM (ラム)

Random Access Memory の略。データなどを読み書きできるメモリ。

readme (リードミー)

ソフトウェアが収録されている CD-ROM などに保存されている文書ファイルで、使用上の制限など、読んでほしい内容が書かれている。

ROM (ロム)

Read Only Memory の略。データなどの読み出し専用のメモリ。

sRGB (エスアールジービー)

Microsoft 社 /HP 社が制定した、赤(R)・緑(G)・青(B) の色の規格。

USB (ユーエスビー)

Universal Serial Bus の略で、中速、低速向けのシリアルインターフェイスの規格の1つ。コンピュータやプリンタなどの接続機器の電源が入ったまま、ケーブルの抜き差しができる。また、「USB ハブ」という機器を使用することで、規格上、同時に127 台までの USB 対応機器を接続することができる。

Web スムージング

プリンタドライバの機能の1つ。インターネットからダウンロードした低解像度の画像やロゴの輪郭をなめらかに印刷することができる。

Windows (ウィンドウズ)

Microsoft 社が開発した OS で、コンピュータの標準的な OS として利用されている。Windows 95/98/Me/NT4.0/2000/XP などの種類がある。

ア

アイコン

コンピュータの画面上に表示される、ファイルや書類、フォルダなどを象徴する図柄。マウスでこの図柄をクリックなど することにより、さまざまな命令をコンピュータに指示する。

圧縮(データ圧縮)

1 つ、または複数のファイルを 1 つにまとめて、データ容量を小さくすること。圧縮されたデータは展開して、元のデータに戻して使用する。これを「解凍」という。

アプリケーションソフトウェア

コンピュータ上で実務処理などを行うためのソフトウェア。ワープロソフト、表計算ソフト、画像処理ソフトなどがある。

アンインストール (削除)

インストールした(コンピュータのシステムに組み込んだ)ソフトウェアを削除すること。

1

イメージ・ピュアライザ機能

プリンタドライバの設定項目で、デジタルカメラで撮影した画像などのノイズを低減する機能。

色補正方法

プリンタドライバの設定項目の1つ。印刷するデータの色バランスを整える方法。

インクカートリッジ

印刷用のインクが入った容器。

インク残量

インクカートリッジ内に残っているインクの量。

<u>インクジェットプリンタ</u>

プリントヘッドのノズル部分(インク吐出孔)からインクを用紙に吹き付けて印刷するプリンタ。

<u>インク充てん</u>

プリントヘッドノズル(インクの吐出孔)の先端部分までインクを満たして、印刷できる状態にすること。

印刷解像度

例えばカラーインクジェットプリンタでは、用紙にインクの粒を吹き付けて印刷(画像を表現)する。このインクの粒が約25.4mm(1インチ)幅にいくつあるかを[印刷解像度]といい、単位は dpi(dot per inch)で表す。インクの粒が多いほど、画像はより精細になるが、印刷に時間がかかる。

印刷可能領域

プリンタドライバの設定項目の1つ。定形紙に対して印刷する領域を選択する。印刷可能領域と印刷推奨領域がある。印刷可能領域を選択すると、用紙下端の余白部分が少なくなり、印刷可能な領域が広がる。ただし、用紙の種類によっては、印刷の汚れや乱れが発生する可能性がある。印刷先のポート

プリンタドライバからのデータをコンピュータのどのポートに出力するかを設定する項目。プリンタドライバをインストールする際に、自動的に設定される。

印刷順序

プリンタドライバの設定項目の1つ。同じ印刷データを複数枚印刷する際の印刷順序を選択する。

印刷ジョブ

印刷中のデータや、印刷待ちのデータをジョブ(印刷ジョブ)と呼ぶ。

印刷推奨領域

プリンタには、紙送りの機構上、用紙の上端、下端に印刷品質を保証できない部分がある。この部分を除いた領域を印刷 推奨領域という。通常は、この領域に印刷を行う。

印刷品質

プリンタドライバの設定項目の 1 つ。印刷の品質を [ドラフト] [ファイン] [スーパーファイン] [フォト] などから選択することができる。

印刷部数

プリンタドライバの設定項目の1つ。印刷部数を指定する。

<u>印刷プレビュー</u>

印刷実行前に印刷結果の予想図を見るためのプリンタドライバの機能。

印刷方向

プリンタドライバの設定項目の1つ。印刷方向を選択する。

インストーラ

CD-ROM やフロッピーディスクで提供されソフトウェアなどをコンピュータのハードディスクにコピーし、さらに使用できる状態まで自動的に設定するソフトウェア。

<u>インストール</u>

OS やアプリケーションなどの新しいソフトウェアをコンピュータのシステムに組み込むこと。

<u>インターネット</u>

TCP/IP をベースとしたネットワークプロトコルによって、世界中のコンピュータを相互接続したネットワークの総称。

<u>インターフェイス</u>

異なる機器が接続される接点 (境界面)。また、それらの機器間でデータなどをやり取りするためのハードウェアやソフト ウェアの接続仕様。

<u>インターフェイスカード</u>

標準装備されているインターフェイス以外に、さらにインターフェイスを増やしたい場合に取り付けるカード。本機に装着することはできない。

<u>インターフェイスケーブル</u>

プリンタとコンピュータを接続するケーブル。接続するコンピュータの種類によって、使用するケーブルが異なる。

<u>インターフェイスコネクタ</u>

インターフェイスケーブルを接続するコネクタ。

<u>インチ</u>

長さの単位で、1インチは約25.4mm。

エ

<u>エッジガイド</u>

セットした用紙が斜めに挿入されないように、用紙の側面にあてて、給紙をガイドするもの。

エラー通知

プリンタドライバの設定項目の1つ。本機で発生したエラーの通知方法を選択する。

エラー表示

本機にエラー(正常でない状態)が発生したときに、画面や音声でお知らせする機能。

才

オートシートフィーダ

セットされた用紙を自動的に、連続して給紙する装置。

<u>オートフォトファイン!5</u>

エプソン独自の画像解析/処理技術を用いて、自動的に画像を高画質化して印刷する機能。

<u>オブジェクト</u>

色補正を行う際に対象となるもの。

オリジナルマークの登録

スタンプマークを印刷する際、プリンタドライバのマーク名のリストボックスに、あらかじめ登録されていないオリジナルのマークを追加登録すること。

改行

印刷位置を次行の左マージン位置に移動すること。

解像度 (resolution)

画面の細やかさを表す指標で、一般に dpi [25.4mm あたりのドット数 (Dot Per Inch)] の単位で表す。解像度が大きければそれだけ画質も良くなるが、コンピュータで処理しなければならないデータの容量も多くなり、印刷に時間がかかる。

解凍

圧縮されたデータを展開して、元のファイルに復元すること。

改ページ

印刷位置を次ページ先頭の左マージン位置(印字開始位置)に移動すること。

拡大/縮小

プリンタドライバの設定項目の1つ。印刷データを拡大/縮小して印刷するときに設定する。

<u>画素(pixel)</u>

画像が細かい点で構成されているとみなしたとき、それぞれの点のことを画素という。コンピュータでは、画素をデータに置き換えて処理する。1 画素を何ビットで表現するかにより、画像の色数や階調数が決まる。

カラー調整

プリンタドライバの設定項目の1つ。カラー調整の方法を選択する。

<u>カラーマッチング</u>

原画、ディスプレイ上の表示、印刷結果の色を合わせ込む機能。

環境設定

プリンタドライバの設定画面の 1 つ。Windows では印刷速度やプログレスメータ表示、EPSON プリンタポートに関する設定を行う。Macintosh では、エラー表示やプリンタの状態を確認するタイミングなどの設定を行う。

キ

基本設定画面

Windows 用プリンタドライバの設定画面の1つ。印刷品質に関わる設定をする。

キャッピング

プリントヘッドの乾燥を防ぐために、本機が自動的にプリントヘッドにキャップをする機能。

ギャップ調整

プリントヘッドのズレを調整する機能。双方向印刷をしていて、縦の罫線がずれたり、ぼけたような印刷結果になる場合は、プリントヘッドのギャップがずれている可能性がある。その場合に調整が必要になる。

<u>キャリッジ</u>

インクカートリッジをセットしている部分。

給紙

オートシートフィーダにセットされている用紙を、ページ先頭位置まで紙送りすること。

<u>給紙補助シート</u>

オートシートフィーダにセットした専用紙の最後の1枚を正常に給紙するためのシート。このシートが同梱された専用紙を使用する場合、このシートを先にセットしてから専用紙をセットする。専用紙によっては普通紙で代用する場合もある。

共有プリンタ

ネットワーク環境下において、複数のコンピュータから使用可能なように設定されたプリンタ。

クライアント

ネットワーク環境下において、サーバから各種サービスを受ける側となるコンピュータ。

<u>クリーニングシート</u>

一部の専用紙に同梱されているヘッドクリーニング用のシート。本機では紙送りの機構上使用できない。

<u>クリック</u>

マウスのボタンを "カチッ"と 1回押すこと。

<u>クリップボード</u>

ソフトウェア間でデータを交換するときに、データを保存する場所のこと。メモリを使用する。

\Box

コントラスト

画像の最も明るい部分と暗い部分の差。差があるほどコントラストの値は大きくなる。

<u>コントロールコード</u>

本機の機能を制御するための、コンピュータから本機側へ送られるコード(命令符号)。

サ

<u>サーバ</u>

ネットワーク環境下において、クライアントにサービスを提供する機能を持つハードウェアやソフトウェア。

左右反転

プリンタドライバの設定項目の1つ。印刷データの左右を反転させて印刷する。

シ

<u>システム条件</u>

プリンタドライバを使用するために最小限必要なコンピュータの環境条件。

手動設定画面

Windows 用プリンタドライバの設定画面の 1 つ。印刷品質に関わる詳細な設定をすることができる。

詳細画面

プリンタの設定画面の 1 つ。Windows の機能として表示される画面で印刷先の設定やエラー表示に関する設定などをすることができる。

詳細設定

プリンタドライバの設定項目の 1 つ。選択すると印刷品質に関連する項目を詳細に設定する画面を表示するためのボタンと用途に応じた設定を選択できるメニューが有効になる。

上質普通紙

黒色の発色に特に優れた普通紙。

<u>使用済みカートリッジ回収ポスト</u>

使用済みカートリッジを定期的に回収し再資源化するために回収協力販売店に設置しているカートリッジ回収用のボックス。

<u>ショールーム</u>

EPSON 製品を見て、触れて、操作できるショールーム。

初期化

プリンタを印刷可能状態に戻すこと。

初期充てん

プリントヘッドノズル(インクの吐出孔)の先端部分までインクを満たして、印刷できる状態にすること。

初期設定値

電源スイッチをオンにしたときに選択される設定。

初期動作

電源をオンにしたときに行われる、本機のウォーミングアップ。プリントヘッドが左右に動くなどして、本機のエラー状態を検査する。

ス

推奨ケーブル

本機を各種コンピュータに接続するための弊社の推奨するケーブル。

推奨設定

プリンタドライバの設定項目で、各種用紙に合わせて最適な設定にしてくれる印刷モード。

スーパーファイン

印刷品質の項目の1つで、720dpi※の解像度で印刷する。

※ dpi: 25.4mm あたりのドット数 (Dot Per Inch)

スタンプマーク

印刷するデータにマークを重ねて印刷する機能。オリジナルのマークやテキストも登録することができる。

スプール

プリンタ出力などで、印刷データを一時的にディスクに保存してからプリンタに送信する出力の手法。

スプールマネージャ

印刷データを一時的に蓄えるアプリケーションソフト。

<u>スムージング</u>

プリンタドライバの設定項目で、印刷データ内のテキストデータや線画の輪郭を、滑らかに印刷する機能。

セ

接続先(ポート)の設定

印刷データの出力先は、USBインターフェイス、ハードディスクなど複数あるが、それらの接続先(ポート)を設定すること。

設置

本機を置くこと、または置く場所のこと。

セレクタ

Macintosh で、使用するプリンタを選択するときになどに使用するメニュー。

専用紙

弊社のプリンタを使用して最適な印刷結果が得られるように作られた用紙。

双方向印刷

プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷することにより、印刷の高速化を実現するための機能。

双方向通信

コンピュータと本機とで、データを双方でやり取りする機能。EPSON プリンタウィンドウ!3 では、この双方向通信機能を使用して、本機の状態などをコンピュータの画面上に表示する。

タ

退色

一般的に印刷物や写真などは、空気中に含まれるさまざまな成分や光の影響などで退色 (変色) する。エプソン製専用紙も同様だが、保存方法に注意することで、変色の度合いを低く抑えることができる。

タイムアウト

プリンタの接続に関する設定項目で、コンピュータからプリンタに印刷データを送る際の待ち時間、プリンタがデータを 受信できなくなったときの送信を繰り返す時間を設定する。

ダウンロード

インターネットやパソコン通信でサーバ上に保存されている、ファイル(プリンタドライバなど)を自分のコンピュータにコピーすること。

タスクバー

Windows の [スタート] ボタンがあるバーのこと。アプリケーションを起動したときに、ここに登録、表示される。

<u>タ</u>ブ

プリンタドライバの画面などで、[基本設定] [用紙設定] [レイアウト] [ユーティリティ] などの表示を切り替えるための見出し。クリックすると各画面が表示される。

ダブルクリック

マウスのボタンを"カチッカチッ"と2回続けて押すこと。

チ

<u>チェックボックス</u>

プリンタドライバなどに表示される小さな正方形。これをマウスでクリックすることにより、機能を選択できる。

ツ

通信エラー

コンピュータとプリンタが通信できない場合に出るエラー。正しく印刷データが送れない場合などに発生する。エラーが 発生すると画面上にエラーに関するダイアログが表示される。

通信販売

EPSON 製品の消耗品・オプションがお近くの販売店で入手困難な場合に、インターネットや FAX などで注文することができるシステム。

坪量

用紙の厚さを表す単位(1平方メートル/グラム)。

ディスクサービス

お客様により良い環境でご使用いただく為に、各種システムドライバの最新版を郵送にてご提供(実費)させていただい ているサービス。

ディレクトリ

ファイルを管理するための住所のようなもの。ディレクトリは、階層化構造となっている。

デバイス

コンピュータ(CPU)に接続する機器のこと。デバイスを使用するためには、デバイスドライバというソフトウェアが必要となる。

٢

<u>動作確認</u>

本機が正しく動作するか確認するために、本機の内部で持っているノズルチェックパターンを印刷すること。

動作環境

本機やプリンタドライバなどが正しく動作するために必要な環境のこと。

ドライブ

フロッピーディスクや CD-ROM、ハードディスクなどを駆動する装置。フロッピーディスクドライブ、CD-ROM ドライブなどと呼ぶ。

<u>ドラッグ(drag)</u>

マウスボタンを押したまま、マウスを動かしてアイコンなどを移動すること。コピーなどの操作で使用する。

ドラフト

プリンタドライバの印刷品質の項目で、インク消費量をセーブしながら高速に印刷する。試し印刷に向いている。

=

任意倍率

プリンタドライバの項目で、印刷データをどのくらいの割合で拡大/縮小するか入力する。

ネ

ネットワーク

複数のコンピュータ間で直接データをやり取りできるように接続すること。

1

<u>ノズルチェック</u>

プリントヘッドのノズルが目詰まりしていないか確認するために、本機の内部に保存されているパターンを印刷する機能。

バージョンアップ

プリンタドライバやアプリケーションソフトなどに新機能などを盛り込んで、更新すること。最新のプリンタドライバなどは、インターネットやパソコン通信などで情報を公開している。

排紙トレイ

プリンタから排出された用紙を受けるところ。

ハイライト

画像の最も明るい部分。

<u>パソコンスクール</u>

専任のインストラクターが EPSON 製品のさまざまな使用方法を楽しく、わかりやすく、効果的にお教えするサービス。

パソコン通信サービス

インターネットなどを通じて行う最新情報の公開、またはソフトウェアのダウンロードなどのサービス。

パックグランドプリント

Macintosh で、印刷しながら、ほかの作業が行えるようにする印刷処理のことです。バックグラウンドプリントの設定を有効にすると、印刷中に文書作成や画像編集など別の作業ができるようになります。また、EPSON Monitor IV が有効になります。

発色プロセス

ディスプレイやプリンタなどの色を表現の方法。ディスプレイの発色方法は「加法混色」、プリンタの発色方法は、「減法混色」と呼ばれる。

バッファ

処理するためのデータを一時的に蓄えるためのメモリ。

パラレルインターフェイス

コンピュータからプリンタヘデータを転送する際に、データを8ビットずつ転送する方式のインターフェイス。

バリ

用紙の切断面におこる毛羽立ち。

L

ピクセル (pixel)

印刷する際に、ユーザーが制御できる画像の最小単位。

表示解像度

画像をコンピュータのディスプレイに表示したときに、どのくらいの大きさで表示されるかを表したもので、単位はピクセル(またはドット)。ディスプレイ自体の表示能力を表すときも表示解像度を用いる。

フ

<u>ファイン</u>

プリンタドライバの印刷品質の設定項目で、360dpi ※の解像度で印刷する。印刷スピード、品質、ランニングコストのバランスが良く、日常使用に最適な設定。

※ dpi: 25.4mm あたりのドット数 (Dot Per Inch)

フィットページ

プリンタドライバの項目で、出力用紙のサイズに合わせて、自動的に印刷データを拡大・縮小する機能。

<u>フォト</u>

プリンタドライバの印刷品質の項目で、スーパーファイン専用紙などで 720dpi ※ (マイクロウィーブ・スーパーをチェックの際、1440dpi) の解像度で印刷する。

※ dpi: 25.4mm あたりのドット数 (Dot Per Inch)

フォトレタッチ

画像処理ソフトウェアで画像データを読み込み、明るさやコントラストの調整など画像の加工を行うこと。

フォルダ

ファイルを分類・整理するための保管場所。

フォント

コンピュータで使われている文字(書体)。

部数

プリンタドライバの設定項目で、印刷物を何枚印刷するか設定する。

<u>ブックレット</u>

プリンタドライバの設定項目の 1 つ。両面印刷(手動)の印刷方法の 1 つで、印刷済みのページを 2 つに折り、重ね合わせると冊子ができ上がる。

<u>プラグアンドプレイ</u>

コンピュータにハードウェア(本機など)を装着するだけで、自動的に動作環境が設定され、すぐに使用できる状態になる機能。

<u>フラップ</u>

封筒などで封を閉じる折り返しの部分。

プリセットメニュー

あらかじめ用意されている印刷目的別の設定メニュー。

プリンタ

コンピュータで処理した文字や画像を紙などに印刷する装置。

プリンタ ID

各プリンタが個々で持っている、プリンタ情報、識別番号。

プリンタケーブル

コンピュータとプリンタをつなぐケーブル。

<u>プリンタドライバ</u>

アプリケーションソフトの命令語を、プリンタで印刷するためにプリンタが理解できるコードに変換する、システムに組み込むソフトウェア。

<u>プリンタドライバのインストール</u>

本機のプリンタ機能が動作するように、システムに組み込むこと。

プリンタドライバの削除

コンピュータに組み込まれているプリンタドライバを消去すること。本機を使用しなくなった場合や、プリンタドライバを最新のものにバージョンアップする際に実行する。

<u>プリンタドライバのバージョンアップ</u>

プリンタドライバに新機能などを盛り込んで、更新すること。

プリンタの共有

ネットワーク上で、1台のプリンタを複数のコンピュータが使用できるようにすること。

プリンタの接続先の設定

USB インターフェイスなどコンピュータ上のどのインターフェイスから、データを受け取るかコンピュータ上で設定すること。

プリンタの追加

新しくプリンタをコンピュータに接続した場合、[プリンタ] フォルダにプリンタを登録すること。

プリントキュー

印刷データを一時的に記憶しておくソフトウェア。

<u>プリントサーバ</u>

ネットワーク環境下において、クライアントにサービスを提供する機能を持つハードウェアやソフトウェア。

プリントヘッド

用紙にインクを吹き付ける部分。

プレビュー

印刷する前に印刷全体のイメージを表示すること。

プレビュー画面

印刷する前に印刷全体のイメージを表示する画面。スタンプマークの設定など印刷前に各種設定も実行できる。

プログレスメータ

印刷の進行状態やインク残量などを表示する画面。

フロッピーディスク

コンピュータの記憶媒体(メディア)の1つ。

プロパティ

画面上に表示されるフォルダなどの属性。Windows でファイルアイコンやドライブアイコンなどを右クリックしたときに表示されるものをプロパティメニューと呼ぶ。

プロファイル

色補正データが記録されているファイル。

^

ヘッドクリーニング

プリントヘッドのノズルの目詰まりを取り除く機能。目詰まりしたまま印刷を実行すると印刷結果に白いスジが入ったり、 データと明らかに異なる色で印刷されるなどの現象が発生する。

<u>変色</u>

一般的に印刷物や写真などは、空気中に含まれるさまざまな成分や光の影響などで退色 (変色) する。エプソン製専用紙も同様だが、保存方法に注意することで、変色の度合いを低く抑えることができる。

木

ポート

プリンタなどの周辺機器とコンピュータを接続するためのコネクタやソケット。

ポイント

マウスカーソルをアイコンなどに移動して、クリックする前の状態のこと。

保護县

本機を輸送時の衝撃から守るための、緩衝材やテープ。

保守サービス

EPSON 製品を万全の状態でお使いいただくためのサービス。

ポスター印刷

プリンタドライバの機能の1つ。1ページのデータを4/9/16ページ分に拡大し、分割して印刷する機能。印刷結果をつなぎ合わせると大きなサイズの印刷結果を作ることができる。

ポップアップメニュー

▼マークのある枠内をクリックすることにより、複数の選択肢が表示されるメニュー。

マ

マージン

印刷された用紙の上下左右の余白のこと。

マイクロウィーブ

行ごとのムラを少なくし、より高品質なグラフィックスイメージを表現する機能。

マイコンピュータ

Windows 95 以降で画面上に表示されるアイコン。ダブルクリックして開くとコンピュータ上に存在するドライブやコンピュータの各種機能を設定するための[コントロールパネル][プリンタ]などのフォルダを表示する。

マルチサイズドット

ヘッドから吐出するインクの量を大中小と3タイプに吹き分けることによって、印刷ムラのない美しい出力を可能にした エプソン独自の機能。

Ξ

右クリック

マウスの右ボタンを "カチッ"と 1 回押すこと。

メ

<u>明度</u>

画像の明るさの度合い。プリンタドライバで調整することができる。

<u>メモリ (memory)</u>

データを一時的に保存する部分。例えば、ソフトウェア自体はハードディスクに保存されているが、起動するとメモリに 読み込まれ、ここでさまざまな処理が行われる。ハードディスクは保存領域、メモリは作業領域といえる。画像取り込み にもメモリを使用するため、メモリの容量が少ないと、データが収まらずにエラーが発生することがある。

Ŧ

モード設定

プリンタドライバの項目で、印刷モードを選択することができる。用紙に合わせて最適な設定になるように自動的に印刷する [推奨設定]、自分で選択した設定で印刷する [詳細設定]、自動的に高画質化して印刷する [オートフォトファイン!5] がある。

モノクロ印刷 (黒インク)

印刷データを白と黒の階調のみで表現する。[インク] 設定で [黒] を選択すると、モノクロ印刷を実行することができる。

ュ

ユーザー定義サイズ

プリンタドライバの設定項目で、定形外の用紙サイズ(用紙サイズのリストにない用紙)を登録して印刷することができます。

ユーティリティ画面

印刷品質にかかわるメンテナンス機能などを実行するためのプリンタドライバの画面。

3

用紙サイズ

プリンタドライバの項目で、印刷データ上で設定されている用紙のサイズをリストの中から選択する。一覧に印刷する用紙サイズがない場合は、使用する用紙サイズを設定する必要がある。

用紙サポート

本機にセットしてある用紙を支えるためのもの。用紙サポートにセットできる用紙の枚数は、用紙の種類によって異なる。

用紙種類

プリンタドライバの設定項目で、本機にセットした用紙の種類を選択する。プリンタドライバでの設定と本機にセットしてある用紙の種類が異なると印刷結果がにじむなど思うような印刷品質で印刷されなくなる。

用紙設定画面

プリンタドライバの設定画面で、印刷する用紙サイズや、印刷方向などを選択する。

<u>用紙のセット方向</u>

本機に用紙をセットするときの用紙の向き。印刷する用紙(往復ハガキ除く)は、すべて縦方向にセットする必要がある。

ラ

ラジオボタン

2つまたはそれ以上の選択肢の中から1つだけを選択するための画面上のボタン。

IJ

<u>リストボックス</u>

プリンタドライバなどの設定項目などで〔▼〕をクリックすると、選択候補が一覧となって表示される窓のこと。

レ

レイアウト画面

プリンタドライバの設定画面で、スタンプマークや割り付け印刷など用途に合わせて印刷データを加工することができる。

連続印刷

電源スイッチのオン / オフ操作およびヘッドクリーニング操作などで動作を中断することなく印刷し続けること。

<u>ローカルプリンタ</u>

コンピュータにインターフェイスケーブルで直接接続されたプリンタのこと。

<u>ロジカルシーキング</u>

双方向最短距離印字機能。次の行の印字位置への移動が最短距離になるように判断して改行する機能。

ワ

割り付け印刷

プリンタドライバの機能の1つ。1枚の用紙に2ページまたは4ページのデータを割り付けて印刷する。

割付 / ポスター

プリンドライバの設定項目の 1 つ。1 枚の用紙に 2/4 ページのデータを割り付けて印刷したり、逆に 1 ページのデータを 4/9/16 ページに拡大し、分割印刷する機能。

本ガイドの見方/印刷方法

ここでは、本ガイドの使い方を記載しています。

本ガイドの内容をすべてご覧になりたいときは

本ガイドを起動したときに最初に表示される画面 (トップページ) には、プリンタの基本操作、便利な印刷機能などを表示しています。本ガイドのすべての内容をご覧いただく場合には、画面右上の [もくじ] をクリックしてください。本ガイドのもくじ (内容一覧) が表示されます。

表示される文字サイズが小さいときは

表示される文字サイズが小さくて本ガイドがご覧になりにくい場合には、ご使用のブラウザの機能を使って文字サイズを変更することができます。文字サイズの変更方法はブラウザの種類やバージョンにより異なりますので、詳細は各ブラウザのヘルプなどをご覧ください。

⊗ ポイント

ここでは、Microsoft Internet Explorer の場合を例にご説明します。

- 1. [表示]メニューをクリックし、[文字の拡大](フォントサイズ)をクリックすると文字サイズの一覧が表示されます。
- 2. 現在の文字サイズより、大きな文字サイズをクリックします。

本ガイドを印刷するときは

本ガイドを印刷する場合に、いくつかの注意点があります。

- 本ガイドは、ブラウザでの表示を前提として制作してあります。
- 本ガイドを印刷した場合、本文中の表示用のオブジェクトなどが、正しく印刷されない場合があります。
- 本ガイドが複数ページに渡って印刷される場合、ページの上下で画像や文章が印刷されない個所が発生することがあります。
- ページ上の背景色などが印刷できない場合は、以下の手順に従って設定を変更してください。

Internet Explorer4.5 で印刷する場合のご注意

以下のように設定を変更して、印刷してください。

- 1. [ファイル] メニューの [用紙設定] をクリックします。
- 2. 表示される [用紙設定] 画面の「拡大/縮小率」の設定を、80%程度にします。そのほかの項目も確認し、[OK] ボタンをクリックします。
- 3. [ファイル] メニューの [プリント] をクリックします。
- 4. 表示される [印刷] 画面の下にあるチェックボックスの設定を確認します。 「プリント領域外の部分はプリントしない」または「プリント領域外の部分を別ページにプリントする」のどちらかを チェックします。

[ページを縮小する]をチェックして印刷すると、印刷が始めらない場合があります。

5. そのほかの項目も確認し、[印刷] ボタンをクリックします。

本文中で使用している記号について

本文中で使用しているマークには、次のような意味があります。

⚠ 注意	注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示します。
/ 注意	製品注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、本体が損傷する可能性が想定される内容を示します。
₩ ポイント	ポイント	お取り扱い上、必ずお守りいただきたいこと (操作)、知っておいていただきたいことを記載しています。必ずお読みください。

各ボタン、ハイパーリンクについて

本文中で使用しているボタンやアイコンには、次のような意味があります。

骨 トップページに戻る	トップページに戻る	本ガイドの最初のページ(トップページ)を表示します。
旬 もくじ	もくじ	本ガイドのもくじ(内容一覧)を表示します。
│ ■ 用語集	用語集	本ガイドで使用している難しい用語の解説集を表示します。
🔍 秦引	索引	索引のページを表示します。
<< 前へ	前へ	現在表示している画面の前のページにジャンプします。
>> 次 へ	次へ	現在表示している画面の次のページにジャンプします。
uac>	参照	関連したページへジャンプします。

商標・表記について

商標について

- Adobe、Adobe Photoshop、Acrobat は Adobe Systems Incorporated の各国での商標または登録商標です。
- PC-9801/9821 シリーズおよび PC98-NX シリーズは日本電気株式会社の商標です。
- IBM PC、DOS/V、IBM は International Business Machines Corporation の商標または登録商標です。
- Apple の名称、Macintosh、PowerMacintosh、AppleTalk、EtherTalk、漢字 Talk、TrueType、iMac、Mac OS、ColorSync および FireWire は Apple Computer,Inc. の商標または登録商標です。
- Microsoft、Windows、Windows NT および Internet Explorer は米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。
- Netscape, Netscape Navigator, Netscape ONE, Netscape の N ロゴおよび操舵輪のロゴは、米国およびその他の諸国 の Netscape Communications Corporation 社の登録商標です。
- Intel、Pentium は Intel Corporation の登録商標です。
- Panorama Boutique は三洋電機株式会社の登録商標です。
- そのほかの製品名は各社の商標または登録商標です。

表記について

- Microsoft(R) Windows(R) 95 operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows(R) 98 operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows(R) Millennium Edition operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows(R) 2000 Professional operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows XP(R) Home Edition/Professional operating system 日本語版

以上の OS の表記について本書中では、上記各オペレーティングシステムをそれぞれ、Windows 95、Windows 98、Windows Me、Windows 2000、Windows XP と表記しています。

また、Windows 95、Windows 98、Windows Me、Windows 2000、Windows XP を総称する場合は [Windows]、複数の Windows を併記する場合は [Windows 98/Me] のように、Windows の表記を省略することがあります。

索引

```
Numerics
  4 色モード, 171
  7 色モード, 171
Α
  AC インレット, 216
C
  CD, 48, 57, 61, 63, 64, 70, 219, 224
  CD/DVD セットレバー, 216
  CD のセット, 57
D
  DVD, 48, 57, 61, 63, 64, 70, 219, 224
  DVD のセット, 57
Ε
  EPSON CD Direct Print3, 48, 61, 64, 70, 209
  EPSON Monitor IV, 197, 199
  EPSON PhotoQuicker, 12, 22, 117, 126, 208
  EPSON プリンタウィンドウ, 205
  Exif Print, 126
1
  IEEE1394 インターフェイスコネクタ , 216, 244
L
  L 判, 219, 224
P
  Panorama Boutique Light EPC, 32, 210
  PM/MC 写真用紙ロールタイプ<半光沢>, 224, 219
  PM/MC 写真用紙<半光沢>, 78, 219, 224, 8
  PM 写真用紙ロールタイプ<光沢>, 219, 224
  PM 写真用紙ロールタイプ<半光沢>, 219, 224
  PM 写真用紙<光沢>, 8, 78, 115, 117, 219, 224
  PM 写真用紙<半光沢>, 8, 78, 115, 117, 219, 224
  PM マット紙, 117, 219, 224, 8, 78
  PM マット紙ロールタイプ, 219, 224
  PRINT Image Maching, 126
U
  USB インターフェイスコネクタ, 216, 244
あ
  アイロンプリントペーパー, 8, 78, 219, 224
  アジャストレバー, 216
  厚紙, 88, 92, 139
  位置調整,64
  色, 100, 113, 233
  インクカートリッジ, 163, 166, 171, 244
  インクカートリッジ保管ボックス,242
   インクスイッチ,216
   インクチェンジシステム, 171
   インクランプ,216
  印刷, 12, 13, 16, 22, 29, 32, 61, 63, 64, 70, 76, 82, 86, 92, 94, 97, 100, 103, 105, 108, 113, 115, 117, 120, 122, 124, 126, 214,
  226
  印刷中止, 214
```

```
印刷領域, 244
Ā
  エッジガイド,216
  エラー, 156, 157
  エラーランプ,157
お
  オートシートフィーダ, 216
  オートフォトファイン!5,94,97
  オプション, 242
ź١
  カートリッジカバー, 216
  外形寸法,244
  解像度, 235, 244
  拡大/縮小印刷,120
  紙詰まり, 129, 133
  官製ハガキ, 73, 76, 117, 219, 224
  官製ハガキ(インクジェット紙), 73, 76, 117, 219, 224
  キャッピング, 176
  ギャップ調整, 181
  クライアント機,228
  クリーニング , 71
  光沢紙, 8, 78, 117, 219, 224
  光沢紙ロールタイプ, 219, 224
  コピー用紙, 219, 224, 8, 78
さ
  サービス・サポート, 251, 252
  写真, 12, 13, 16, 22, 29, 32, 94, 97, 126, 150, 208
  修理, 251, 252
  仕様,244
  上質普通紙, 8, 78, 219, 224
す
  スーパーファイン紙, 219, 224, 8, 78
  スーパーファイン専用光沢フィルム, 115, 219, 224, 8, 78, 8
  スーパーファイン専用ハガキ, 117, 219, 224, 73, 76
  スーパーファイン専用ラベルシート, 8, 78, 219, 224, 8
  スタンプマーク,105
Ħ
  セルフクリーニング, 176
  前面給紙口,216
つ
  通信販売, 253
T
  デジタルカメラ,113
  電源スイッチ, 211, 216
  電源ランプ,216
Ł
  トラブル対処方法, 129, 131, 133, 135, 137, 138, 139, 141, 144, 145, 148, 150, 151, 152, 154, 155, 156, 157, 160, 161
```

```
15
  任意倍率,120
ね
  ネットワーク共有,228
0
  濃度調整,70
  ノズル,216
  ノズルチェック,176
は
  排紙トレイ,216
  ハガキ, 73, 76, 219, 224
  バックグラウンドプリント, 199
  パラレルインターフェイスコネクタ , 216, 244
V
  ピアトゥピア接続, 228
ふ
  フィットページ印刷, 120
  封筒, 84, 86, 219, 224, 244
  フォト光沢名刺カード, 219, 224, 8, 78, 8
  フォト・クォリティ・カード 2, 73, 76, 117, 219, 224
  フチなし全面印刷, 117, 155
  普通紙, 8, 78, 219, 224
  プリンタカバー, 216
  プリンタケーブル,240
  プリンタドライバ, 189, 192, 194, 204
  プリンタのお手入れ, 186, 187
  プリントサーバ機,228
  プリントヘッド,216
  ヘッドクリーニング, 176
l₹
  ホームページ, 151
  ホームページ印刷,82
  ポスター印刷,108
  保存方法,226
ŧ
  マットボード紙, 88, 92, 139
24
  ミニフォトシール, 8, 78, 219, 224
ゆ
  輸送,238
ょ
  用紙サイズ, 103, 120, 219, 224, 244
  用紙サポート, 216
  用紙種類, 219, 224, 244
  用紙スイッチ, 216
  用紙のセット, 18, 73, 84, 88, 8, 78
  用紙ランプ,216
6
  ランプ,157
```

```
      り

      両面印刷, 124

      両面上質普通紙<再生紙>, 8, 78, 219, 224

      れ

      レーベル, 48, 61

      ろ

      ロール紙, 18, 22, 23, 27, 29, 32, 117, 133, 135, 219

      ロール紙オートカッター, 23, 242

      ロール紙スイッチ, 216

      ロール紙エッジガイド, 216

      ロール紙挿入口, 216

      ロール紙ホルダ, 18, 216

      わ

      割付印刷, 122
```

改訂履歴

Revision	日付	ページ	改訂内容
1.00	2002年8月29日	ALL	新規